



SHERWOOD INDUSTRIES EST UNE SOCIÉTÉ ÉCOLOGIQUEMENT RESPONSABLE.
CE MANUEL EST IMPRIMÉ SUR PAPIER RECYCLÉ.

S'IL VOUS PLAÎT GARDER CES INSTRUCTIONS POUR CONSULTATION Avenir.



E44I Insérer gaz - Connectez-vous Set & Proflame Vanne IPI

Manuel du propriétaire

WARRANTY REGISTRATION
enviro.com/warranty

INSTALLATEUR:

Laissez cette notice avec l'appareil.

CONSOMMATEURS:

Conservez ce manuel pour référence avenir.

POUR VOTRE SÉCURITÉ: Ne pas entreposer ni utiliser d'essence ou autres vapeurs et liquides inflammables à proximité de cet appareil ou de tout autre.

QUE FAIRE SI VOUS UNE ODEUR DE GAZ

- OUVREZ LES FENÊTRES / ÉTEINDRE TOUTE FLAMME NUE.
- N'ESSAYEZ PAS D'ALLUMER L'APPAREIL.
- NE TOUCHEZ À AUCUN INTERRUPTEUR ÉLECTRIQUE OU D'UTILISER N'IMPORTE QUEL TÉLÉPHONE DANS VOTRE BÂTIMENT.
- APPELEZ IMMÉDIATEMENT VOTRE FOURNISSEUR DE GAZ DEPUIS UN VOISIN. SUIVEZ LES INSTRUCTIONS DU FOURNISSEUR DE GAZ.
- SI VOUS NE POUVEZ PAS JOINDRE VOTRE FOURNISSEUR DE GAZ, APPELER LES POMPIERS.

AVERTISSEMENT: Si les informations contenues dans ce manuel ne sont pas exactement, un incendie ou une explosion pouvant causer des dommages à la propriété, des blessures ou des pertes de vie. Installation et l'entretien doivent être effectués par un installateur qualifié, une agence de service ou le fournisseur de gaz.



Cet appareil est uniquement pour une utilisation avec le type de gaz indiqué sur la plaque signalétique. Cet appareil n'est pas convertible pour une utilisation avec d'autres gaz, sauf avec un kit de conversion est utilisée.

Installations du Massachusetts (avertissement): Ce produit doit être installé par un plombier ou un installateur de gaz lorsque installé dans le Commonwealth du Massachusetts. Autres exigences du code du Massachusetts: connecteur flexible ne doit pas être plus long que 36po, une vanne d'arrêt doit être installé; seulement directs produits de ventilation de combustion scellés sont approuvés pour les chambres ou salles de bains.. Un détecteur de monoxyde de carbone est requis dans toutes les pièces contenant des appareils alimentés au gaz à évacuation directe. Le registre du foyer doit être enlevé ou soudés en position ouverte avant l'installation d'un insert de cheminée.



Intertek

50-2628

LES PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

POUR UNE INSTALLATION ET FONCTIONNEMENT DE VOTRE “ENVIRO” CHAUFFE, S’IL VOUS PLAÎT LIRE ATTENTIVEMENT LES INFORMATIONS SUIVANTES:

- Tous les ENVIRO appareils à gaz doit être installé conformément à leurs instructions. Veuillez lire attentivement toutes les instructions de ce manuel en premier. Consultez l'autorité de construction ayant compétence pour statuer sur la nécessité d'un permis avant de commencer l'installation.
- NOTE: Ne pas suivre ces instructions peut entraîner un dysfonctionnement de la cheminée, ce qui pourrait entraîner la mort, des blessures corporelles graves, et / ou des dommages matériels.
- Le non-respect de ces instructions peut également annuler votre assurance incendie et / ou de garantie.

GENERAL

- Installation et réparation doit être effectuée par un technicien qualifié. L'appareil doit être inspecté avant la première utilisation et, au moins, chaque année par un technicien qualifié. Un nettoyage plus fréquent peut être nécessaire en raison des peluches provenant des tapis, literie, etc Il est impératif que les compartiments de contrôle, les brûleurs et les passages de circulation d'air de l'appareil être gardé propre.
- En raison des températures élevées, l'appareil doit être situé en dehors des zones de trafic intense et éloigné des meubles et des rideaux. Enfants et adultes doivent être avertis des dangers de températures de surface élevées et devraient rester à l'écart pour éviter brûlures ou d'inflammation des vêtements.
- Les jeunes enfants doivent être soigneusement surveillés lorsqu'ils dans la même pièce que l'appareil.
- Les vêtements et autres matériaux inflammables ne doivent pas être placés sur ou près de l'appareil.



POUR VOTRE SÉCURITÉ

- L'installation et l'entretien doivent être effectués par un installateur qualifié, une agence de service ou fournisseur de gaz.

- Cette installation doit être conforme aux codes locaux ou, en l'absence de codes locaux, au courant CAN/CGA-B149 code d'installation (Canada) ou National Fuel Gas code ANSI Z223.1.2 (Etats-Unis)
- Pour éviter toute blessure, ne pas permettre à quiconque n'est pas familier avec le poêle pour le faire fonctionner.
- Toujours garder la zone autour de ces appareils claires de matériaux combustibles, essence et autres vapeurs et liquides inflammables.
- Ces appareils ne doivent pas être utilisés comme une grille de séchage pour les vêtements ou pour accrocher des bas de Noël ou décorations.
- En raison de la peinture de durcissement sur la cuisinière, une légère odeur et le tabagisme léger sera probablement remarqué que lorsque le poêle est utilisé en premier. Ouvrez une fenêtre jusqu'à ce que le tabagisme s'arrête. Toujours brancher cette cuisinière à gaz à un système de ventilation et d'aération à l'extérieur de l'enveloppe du bâtiment. Ne jamais évacuer dans une autre pièce ou à l'intérieur du bâtiment. Assurez-vous que le tuyau de ventilation spécifié est utilisé, correctement dimensionnés et d'une hauteur adéquate pour fournir un tirage suffisant. Inspecter le système de ventilation par année pour le blocage et les signes de détérioration.

Pour éviter toute blessure, si le pilote ou le pilote et les brûleurs sont sortis sur leur propre, ouvrir la porte vitrée et attendre 5 minutes pour aérer avant de tenter de rallumer le poêle.

AVERTISSEMENT: Ne pas positionner les pièces en conformité avec les schémas de cette brochure, ou l'échec d'utiliser seulement les pièces spécifiquement approuvées avec cet appareil, peut entraîner des dommages matériels ou corporels.

AVERTISSEMENT: Ne pas faire fonctionner avec la façade en verre est enlevée, fissurée ou cassée. Le remplacement de la vitre devra être effectué par une personne du service certifié ou qualifié.

- Ne jamais utiliser de combustibles solides tels que bois, papier, carton, charbon, ou de liquides inflammables, etc, dans cet appareil.
- Ne pas utiliser cet appareil si une partie a été sous l'eau. Appelez immédiatement un technicien de service qualifié pour inspecter l'appareil et pour remplacer toute pièce de la commande ou systèmes de contrôle de gaz qui ont été sous l'eau.
- Ne maltraitez pas le verre en le frappant ou en claquant la porte fermée.

TABLE DES MATIÈRES

Les Précautions de Sécurité.....	2
Table des Matières.....	3
Les Codes et Approbations.....	4
Spécifications.....	5
Emplacement de l'étiquette Note.....	5
Dimensions.....	5
E44 Options Dimensions.....	6
Mode d'emploi.....	7
Allumage et Extinction Instructions.....	7
Réglage Venturi.....	8
Sons Normaux Pendant le Fonctionnement.....	8
Opérations de Contrôle à Distance.....	8
Passage en mode pilote continue.....	9
Le Montage à Distance du Récepteur (Facultatif).....	11
Initialisation du Système Pour La Première Fois.....	11
Maintenance et d'entretien.....	14
Nettoyage de la Vitre.....	14
Nettoyage Le Firebox.....	14
Remplacement de la Vitre.....	14
Vérifiez les Flammes Pilotes et des Brûleurs.....	15
Enlèvement Porte en Verre.....	15
Nettoyer les Surfaces Peintes.....	15
Dépose du Couvercle de la Vanne.....	16
Suppression/Remplacement de Ventilateur de Convection.....	17
Conversion de Carburant.....	18
Installation Initiale.....	20
Dégagements aux Matériaux Combustibles.....	20
La Taille Minimale Foyer.....	20
Ventilation Directe.....	20
Inserts de Cheminée de Ventilation.....	21
Diriger la Terminaison de Ventilation de Ventilation Verticale.....	23
Installation de l'unité.....	24
Installation Zero Clearance Cheminée.....	25
Spécifications électriques.....	25
Connexion Gaz.....	27
Ajustement de la Flamme Pilote.....	29
Passer en Mode Pilote Continue.....	30
D'installation Secondaire.....	30
Préalable de Base Facultatif & Riser.....	30
Panneaux Facultatif éboutables.....	31
l'installation de Panneaux Entourer.....	32
Revêtement Boîte à Feu et le Retrait du Tube de Brûleur.....	33
Connectez-vous Ensemble et Installation Ember.....	34
Dépannage.....	37
Liste des Pièces.....	40
Liste des Options.....	41
Pièces Diagramme - Composants.....	42
Pièces Diagramme - Options.....	43
Garantie.....	44
Fiche de Données d'installation.....	45

LES CODES ET APPROBATIONS

DIRECT VENT SEULEMENT: Ce type est identifié par le suffixe DV. Cet appareil tire la totalité de son air pour la combustion de l'extérieur du logement, grâce à un système d'évacuation spécialement conçu.

VENT ** TOP ** DV SEULEMENT Cet appareil a été testé et approuvé pour les installations de 0 pieds à 4500 pieds (1372 m) au-dessus du niveau des mers.

Aux Etats-Unis: L'appareil peut être installé à des altitudes plus élevées. S'il vous plaît se référer à vos directives de l'Association américaine de gaz qui l'Etat: le niveau de la mer tension d'entrée d'appareils au gaz installés Conçu à des altitudes supérieures 2000 (610 m) pieds doit être réduit de 4% pour chaque 1000 pieds (305 m) au-dessus du niveau des mers. Reportez-vous également aux autorités locales ou les codes qui ont juridiction dans votre région en ce qui concerne les lignes directrices de taux.

Au Canada: Lorsque l'appareil est installé à des élévations au-dessus de 4500 pieds (1372 m), la cote d'altitude certifiée de hauteur, doit être réduit au taux de 4% pour chaque 1000 pieds supplémentaires (305 m).

• Cet appareil a été testé par OMNI-Test Laboratories et jugé conforme aux normes établies à gaz à évent FOYER au Canada et aux États-Unis comme suit:

Les chauffe-VENTILE INSERT CHEMINEE DE GAZ

TESTÉ POUR: ANSI Z21.88a-2003/CSA 2.33a-2003 VENTILATION CHAUFFAGE GAZ DE CHEMINEE
CAN / CGA 2.17-M91 APPAREILS AU GAZ pour les hautes altitudes
MÉTHODE CSA P.4.1-02 ESSAI DE MESURE efficacité annuelle des foyers

Cette Insérer ENVIRO Cheminée E44

- a été certifié pour une utilisation avec des gaz soit naturel ou propane. (Voir l'étiquette signalétique.)
- N'est-ce pas pour une utilisation avec des combustibles solides.
- est approuvé pour chambre à coucher ou assis. (AU CANADA: doit être installé avec un thermostat mural cotée AUX ÉTATS-UNIS: Voir l'actuel ANSI Z223.1 pour les instructions d'installation.)
- Doit être installé conformément aux codes locaux. S'il n'en existe pas, utilisez le code d'installation CAN / CGA B149 au Canada ou ANSI Z223.1/NFPA 54 aux Etats-Unis.
- Doit être correctement connecté à un système de ventilation approuvée et non raccordé à un conduit de cheminée desservant un autre appareil de combustion séparée à combustible solide.

AVIS IMPORTANT (En ce qui concerne jusqu'à premier feu): Lorsque l'appareil est allumé pour la première fois, il doit être mis sur haute, sans le ventilateur pour les 4 premières heures. Ce sera bien cuire la peinture, les journaux, matériaux d'étanchéité et autres produits utilisés dans le processus de fabrication. Il est conseillé d'ouvrir une fenêtre ou une porte, comme l'unité va commencer à fumer et peut irriter certaines personnes. Après que l'unité a fait l'objet de la première brûlure, éteignez l'appareil, y compris le pilote, laissez l'appareil se refroidir puis retirez la porte vitrée et le nettoyer avec un nettoyant pour vitre cheminée au gaz bonne, disponible chez votre revendeur local ENVIRO.

NATIONAL
FIREPLACE
INSTITUTE®



CERTIFIED

www.nficertified.org

We recommend that our gas hearth products be installed and serviced by professionals who are certified in the U.S. by the National Fireplace Institute® (NFI) as NFI Gas Specialists.

SPÉCIFICATIONS

EMPLACEMENT DE L'ÉTIQUETTE NOTE:

La plaque signalétique est situé sur le côté gauche de l'unité, à côté de la boîte de récepteur.

DIMENSIONS:

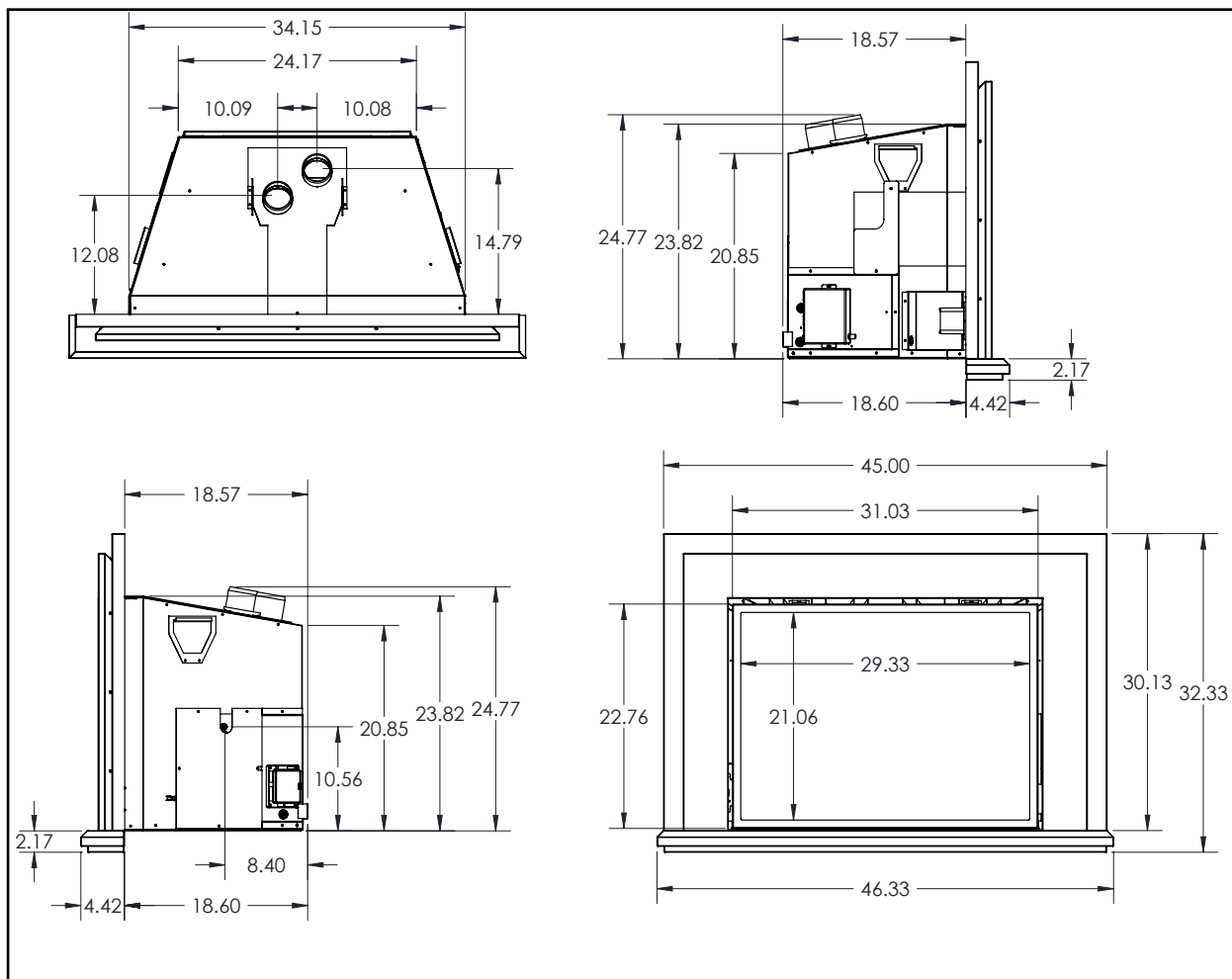


Figure 1: Dimensions extérieures E44.

SPÉCIFICATIONS

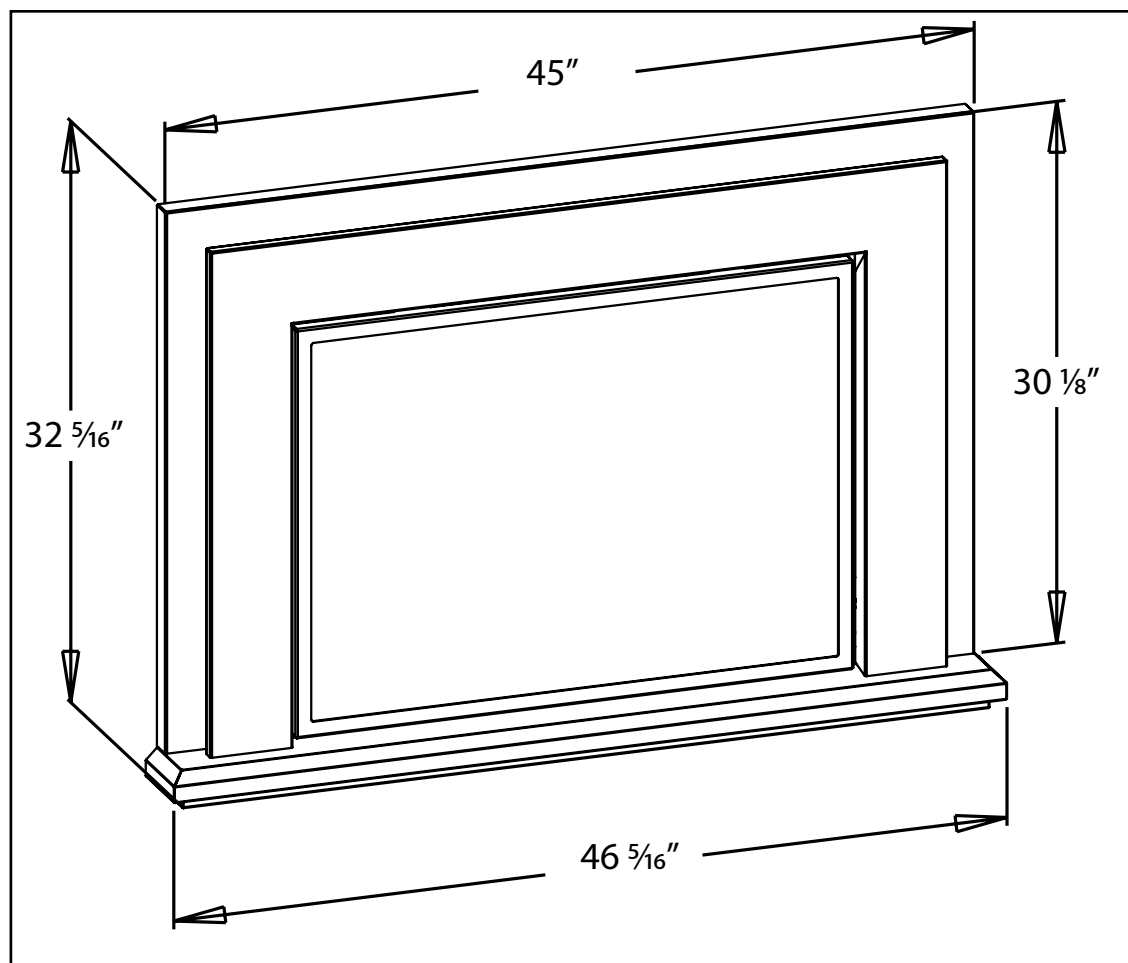


Figure 2: E44 Surround contemporain avec plateau de base et Riser.

Tableau 1: Dimensions E44 Options.

	régulière entourer	contemporain entourer	extrudé entourer
Hauteur	30 1/8" (765 mm)	30 1/8" (765 mm)	30 1/8" (765 mm)
Largeur de	45" (1143 mm)	45" (1143 mm)	45" (1143 mm)
éboutable entourer	Hauteur		Largeur de
	36" (914mm)		55" (1397mm)
	préalable de base		préalable de base de riser
Hauteur	1 5/8" (41 mm)		2 1/8" (54 mm)
Largeur de	45 1/2" (1156 mm)		44" (1118 mm)
Profondeur	du bas 4 7/8" (112 mm); Top 3 13/16" (97 mm)		3 11/16" (94 mm)

MODE D'EMPLOI

Pour votre sécurité, Lire consignes de sécurité et d'éclairage Avant d'exploitation

ATTENTION: SI VOUS NE SUIVEZ PAS LES INSTRUCTIONS EXACTEMENT UN INCENDIE OU UNE EXPLOSION PEUT PROVOQUER, CAUSANT DES DOMMAGES MATÉRIELS, DES BLESSURES OU PERTES DE VIE.

ALLUMAGE ET EXTINCTION INSTRUCTIONS:

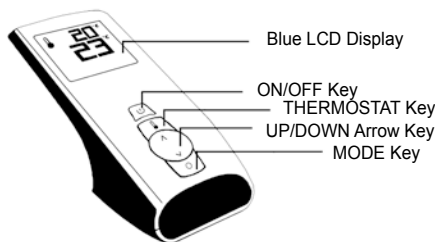
POUR VOTRE SÉCURITÉ LIRE AVANT D'UTILISER

ATTENTION: SI VOUS NE SUIVEZ PAS ces instructions, incendie ou une explosion pouvant causer des dommages, DES BLESSURES OU PERTES DE VIE.

- A. Cet appareil est équipé d'un dispositif d'allumage qui allume automatiquement le pilote. Ne pas tenter d'allumer le pilote à la main.
- B. Avant de mettre tous les sentir autour de l'appareil pour le gaz. Soyez sûr de sentir près du plancher, car certains gaz sont plus lourds que l'air et se déposent sur le sol.
- QUE FAIRE SI VOUS UNE ODEUR DE GAZ:**
- N'essayez pas d'allumer l'appareil.
 - Ne touchez à aucun interrupteur électrique; ne pas utiliser n'importe quel téléphone dans votre bâtiment.
 - Appelez immédiatement votre fournisseur de gaz depuis un voisin. Suivez les instructions du fournisseur de gaz.
 - Si vous ne pouvez pas joindre votre fournisseur de gaz, appelez les pompiers
- C. Utilisez seulement votre main pour enfoncer ou tourner le bouton de contrôle du gaz. Ne jamais utiliser des outils. Si le bouton ne sera pas enfoncer ou à tourner à la main, ne pas essayer de le réparer, appelez un technicien qualifié. Force ou une tentative de réparation peut provoquer un incendie ou une explosion.
- D. Ne pas utiliser cet appareil s'il partie a été sous l'eau. Appelez immédiatement un technicien qualifié technicien qualifié pour inspecter l'appareil et de remplacer une partie de la système de commande et de contrôle du gaz qui a été sous l'eau.

MODE D'EMPLOI

1. ARRÊT! Lire les consignes de sécurité ci-dessus sur cette étiquette.
2. Lire le manuel du propriétaire, y compris la section sur les "Remote Control" opération.
3. Réglez le thermostat à la position la plus basse.
4. Coupez l'alimentation électrique de l'appareil.
5. N'essayez pas d'allumer la veilleuse à la main.
6. Attendez cinq (5) minutes pour laisser échapper tout le gaz. Puis une odeur de gaz, y compris près du plancher. Si vous sentez une odeur de gaz, ARRÊTEZ! Suivez «B» des consignes de sécurité ci-dessus sur cette étiquette. Si vous ne sentez pas de gaz, passez à l'étape suivante.
7. Rétablissez l'alimentation électrique de l'appareil.
8. Utilisation de la télécommande, réglez thermostat à la température désirée, ou appuyez sur la touche ON / OFF sur la distant. "ON" sera indiquée sur la la présentation de l'écran et un signal sonore "bip" sera entendue à l'unité de signaler que la commande a été reçue.
9. Cet appareil est équipé d'un allumage automatique et totalement contrôle de l'éclairage. Le contrôle sera tenter d'allumer la veilleuse de plusieurs fois si nécessaire. Si c'est le cas succombé, il mettra fin à opérations. Si l'appareil ne fonctionne pas, suivez la instructions "Pour couper le gaz à Appareil" et appelez votre service technicien ou le fournisseur de gaz.



POUR COUPER LE GAZ À L'APPAREIL

1. Réglez le thermostat au plus bas, ou appuyez sur la touche ON / OFF. "OFF" sera indiquée sur l'écran et un signal sonore "bip" sera entendue à l'unité pour indiquer que la commande a été reçue.
2. Coupez l'alimentation électrique de l'appareil si le service doit être exécuté.

C-12455

Figure 3: étiquette d'instruction d'éclairage.

MODE D'EMPLOI

RÉGLAGE VENTURI:

Le levier de réglage de venturi se situe sur le côté droit de l'unité, derrière le panneau de bordure (voir la figure 4). Pour éviter de toucher des surfaces chaudes sous l'appareil, utilisez l'outil de la porte pour régler le venturi.

Le venturi permet la quantité d'air entrant dans le foyer pour être ajusté afin de tenir compte des climats différents et de ventilation. Démarrez le pilote et le brûleur. Assurez-vous que la flamme de

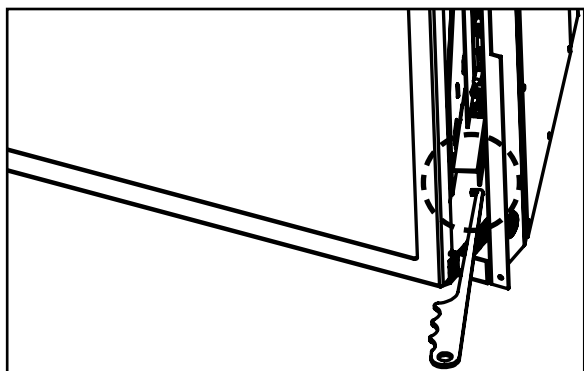


Figure 4: Adjusting the venturi air setting.

la veilleuse brûle normalement et aucun des orifices du brûleur sont bouchés. Laissez brûler la cheminée pour environ quinze (15) minutes, puis d'examiner les flammes. La flamme idéale sera bleu à l'orange de base et lumière au-dessus. Les flammes doivent être de taille moyenne. Si les flammes ressembler à ceci, aucun ajustement de Venturi est nécessaire. Si les flammes sont assez courtes et la plupart du temps bleu, la cheminée est trop d'air. Par conséquent, l'obturateur d'air doit être fermé (pousser) un peu jusqu'à ce que les flammes correctes sont atteints. Flames qui sont très orange, avec de grands sombres conseils filandreuses ne reçoivent pas assez d'air. Ouvrez (sortir), le Venturi

jusqu'à ce que les flammes nettoyer. Si le venturi est ouvert, puis fermé tout le chemin, et les flammes correctes ne peuvent être atteints, éteignez le gaz et contactez le revendeur.

Avertissement: Mauvais réglage de venturi peut conduire à mauvaise combustion, qui est un danger pour la sécurité. Contactez le revendeur s'il ya une préoccupation au sujet de l'ajustement de venturi.

SONS NORMAUX PENDANT LE FONCTIONNEMENT:

Composant	Son et de la Raison
Ascot	Creaking lors du chauffage ou de refroidissement.
Brûleur	Pop légère brûleur ou pouf quand il est éteint, ce qui est plus fréquent avec les unités LP.
Capteur de température	cliquetis quand il sent tourner le ventilateur allumé ou éteint.
Flamme Pilote	Murmure flamme de la veilleuse calme tandis que la flamme de la veilleuse dans le.
Soufflerie ou Ventilateur	Le mouvement d'air du ventilateur / Fan de cette augmentation et diminue avec la vitesse de la soufflerie. Le ventilateur pousse la chaleur de la cheminée dans la salle.
Vanne de régulation de gaz	Cliquez sur commande de gaz Dull lorsque vous allumez ou éteindre, ce n'est l'ouverture et la fermeture de vanne.
récepteur	Bips lorsque les boutons de commande à distance sont pressés.

Tableau 2: Sons normaux

OPÉRATIONS DE CONTRÔLE À DISTANCE:

Le Proflame GTMF est un système de commande à distance modulaire qui dirige les fonctions de l'E44. Le Proflame GTMF est configuré pour commander le fonctionnement marche / arrêt du brûleur principal, de ses niveaux de flamme et fournit le / hors tension et de régulation thermostatique puce de l'appareil. Le système de contrôle une prise de courant à distance actionné 120V/60Hz, la vitesse du ventilateur grâce à six (6) niveaux et dispose d'une prise de courant en permanence sous tension 120V/60Hz.

MODE D'EMPLOI

ATTENTION!

- **TURN "OFF" LA FOURNITURE DE GAZ principal de l'appareil LORS DE L'INSTALLATION OU ENTRETIEN DU RÉCEPTEUR.**
- **PLACER 3 LE RÉCEPTEUR interrupteur à glissière POSITION DANS LA POSITION «OFF» LORS DE L'INSTALLATION OU ENTRETIEN.**
- **TURN "OFF" alimentation principale de gaz L 'APPAREIL avant de retirer ou réinsérer les batteries dans le récepteur.**
- **COURS DE L 'APPAREIL D'INSTALLATION / ENTRETIEN OU EN CAS DE MAUVAIS FONCTIONNEMENT DE COMMANDE A DISTANCE COUPER LE MODULE DE COMMANDE UTILISANT LE FAN "ON / OFF" INTERRUPTEUR PRINCIPAL SUR LA FACE AVANT DE LA FCM.**

DONNÉES TECHNIQUES

Transmetteur (télécommande):

Tension d'alimentation 4,5 V (1,5 V trois piles AAA)

Évaluations de la température ambiante de 0 à 50 ° C (32 - 122 ° F)

Récepteur:

Tension d'alimentation 6,0 V (1,5 V quatre piles AA)

Module de commande du ventilateur:

Tension d'alimentation / fréquence: 120 V / 60 Hz

Aux tension de sortie: 120 V / 60 Hz / 2 A

Vitesse de sortie du ventilateur: 120 V / 60 Hz / 1 Ar

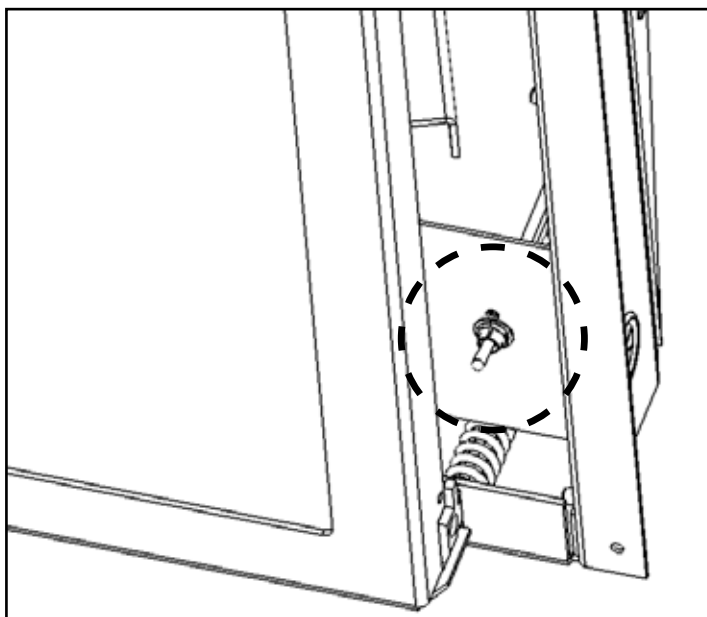
DESCRIPTION DU SYSTÈME:

Le système de contrôle à distance Proflame se compose de trois (3) éléments:

1. Proflame émetteur.
2. Proflame récepteur et d'un harnais de câblage pour relier le récepteur à la vanne de gaz, moteur pas à pas et le module de commande du ventilateur.
3. Proflame module de commande du ventilateur (FCM)

PASSAGE EN MODE PILOTE CONTINUE:

L'interrupteur à bascule situé sur le coin inférieur droit passe de l'unité entre les modes de pilotes intermittent et continu. **NOTE: Il est recommandé d'utiliser le mode de veilleuse permanente au cours de l'hiver, lorsque la température extérieure est inférieure à 50°F (10°C) pour maintenir la cheminée bien chauffée pour courant ascendant lors de l'allumage du brûleur.** Mode de veilleuse permanente permet également de la chaleur du foyer qui élimine à la fois la perte de chaleur à l'air froid qui est piégée à l'intérieur du foyer ainsi que excessive condensation de la vapeur d'échappement sur la vitre de la porte.



MODE D'EMPOLI

Émetteur (télécommande avec écran LCD)

L'émetteur utilise une Proflame rationaliser la conception avec une disposition des boutons simple et informatif écran LCD (Figure 5). L'émetteur est alimenté par trois (3) piles de type AAA. Une touche de mode est prévu à l'index entre les fonctionnalités et une clé de thermostat est utilisé pour allumer / éteindre ou de l'indice grâce à des fonctions du thermostat (Figure 5 & 6).

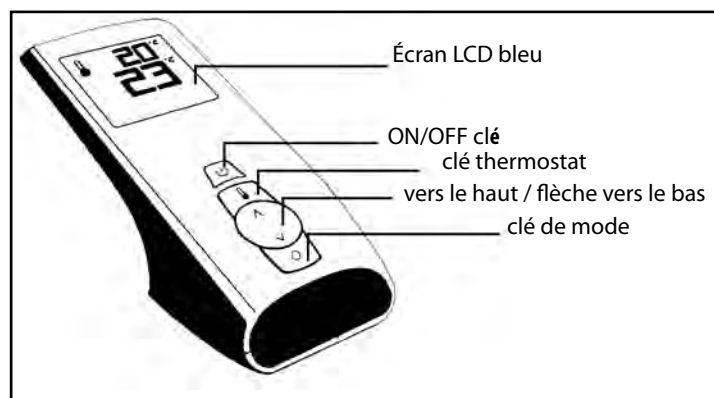


Figure 5: Transmetteur Proflame.

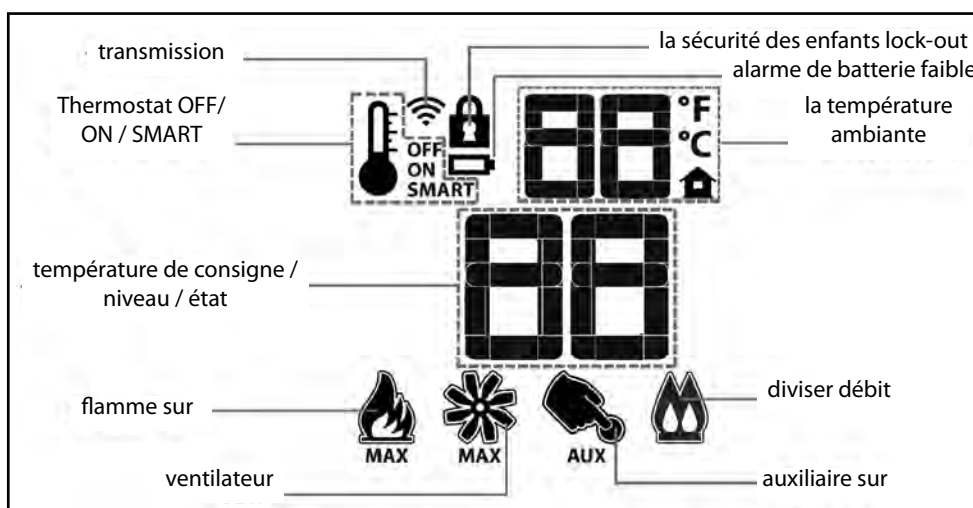


Figure 6: Proflame émetteur écran LCD.

RÉCEPTEUR

Le récepteur Proflame (Figure 7) se connecte directement à la vanne de gaz, moteur pas à pas, DFC, et le module de commande du ventilateur avec un harnais de câblage. Le récepteur est alimenté par quatre (4) piles de type AA. Le récepteur accepte les commandes par fréquence radio de l'émetteur à faire fonctionner l'appareil en conformité avec la configuration du système Proflame particulier. Le récepteur trois (3) interrupteur à glissière de position peut être réglée à l'une des trois positions: ON (manuelle), à distance (télécommande), ou Off.

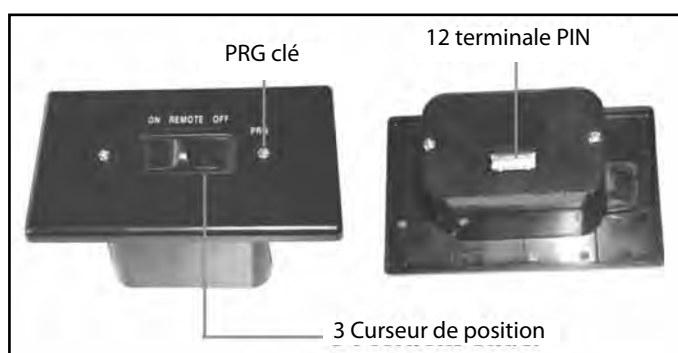


Figure 7: Récepteur Proflame

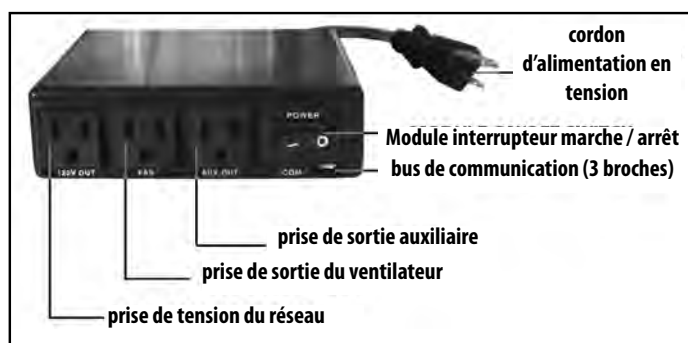


Figure 8: Proflame Modules de Contrôle du Ventilateur

MODULE DE COMMANDE FAN

Module de commande du ventilateur (FCM) offre la possibilité ajoutée pour contrôler la vitesse du ventilateur à travers six (6) vitesses, une commande à distance de 120V et une permanence alimenté 120V. La FCM offre une puissance DC au receveur permettant aux piles doit être utilisé que lorsque l'alimentation en ligne est interrompue ou perdue (voir figure 8).

MODE D'EMPLOI

LE MONTAGE À DISTANCE DU RÉCEPTEUR (FACULTATIF):

Le récepteur peut être retiré de l'appareil et disposé à l'intérieur une zone de paroi de jonction de type standard ou d'un autre emplacement idéal. Cette installation peut avoir lieu jusqu'à 6'ft (1,8 m) de la soupape de commande de l'appareil.

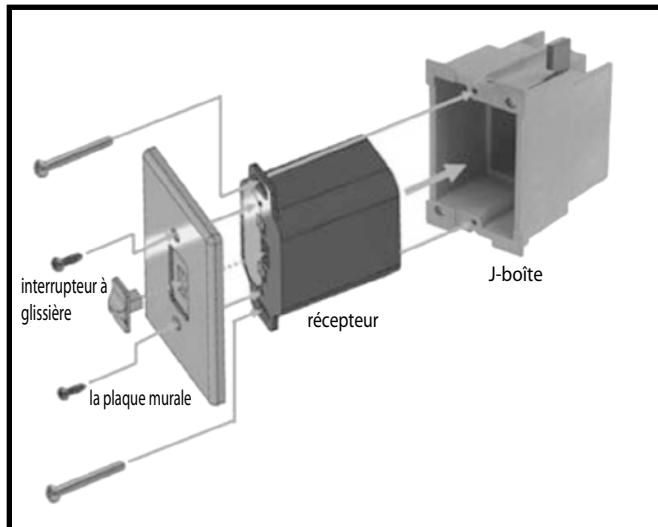


Figure 9: Montage mural du récepteur.

1. Connectez le faisceau de câblage à l'arrière du récepteur.
2. Installer le récepteur dans la boîte de jonction en utilisant les vis existantes case J (figure 9).
3. Insérez les quatre (4) piles de type AA dans le compartiment à piles en respectant la polarité.
4. Placer le curseur dans la plaque de recouvrement.
5. Mettre l'interrupteur récepteur dans la position «OFF».
6. Assurez-vous que les mots plaque réceptrice et de la couverture "ON" et "UP" sont sur le même côté.
7. Aligner le curseur avec le commutateur sur le récepteur et le couple le commutateur dans le curseur.
8. Alignez les trous de vis.
9. En utilisant les deux (2) vis fournies fixer le couvercle au receveur.

MODE OPÉRATOIRE:

Initialisation du système Pour La Première Fois

Installez les quatre (4) piles AA dans le compartiment de la batterie du récepteur. Notez la polarité de la batterie et l'insérer dans la baie de batterie comme indiqué sur la couverture de la batterie (+ / -). Placez l'interrupteur à glissière à 3 positions dans le "Remote" (voir Figure 7). Utilisation de la fin d'un trombone, ou autre objet similaire, insérer l'extrémité du trombone dans le trou marqué «PRG» sur la couverture du récepteur (voir figure 7).

Le récepteur émet un "bip" trois (3) fois pour indiquer qu'il est prêt à synchroniser avec un émetteur. Installez les trois (3) piles de type AAA dans le transmetteur baie de batterie, situé sur la base de l'émetteur. Avec les piles déjà installé dans l'émetteur, appuyez sur le bouton 'ON'. Le récepteur émet un "bip" quatre (4) fois pour indiquer la commande de l'émetteur est accepté et se met à le code particulier de ce transmetteur. Le système est maintenant initialisé.

Afficheur de la température

Avec le système dans le position "OFF", appuyez sur la touche du thermostat et de la touche Mode en même temps. Regardez l'écran LCD de l'émetteur pour vérifier que le ° C ou ° F est visible à droite de l'affichage de la température de chambre (voir figure 10).

Allumer l'appareil

Appuyez sur la touche ON / OFF sur l'émetteur. L'affichage du transmetteur affichera toutes les icônes actives sur l'écran. Un seul "bip" du receveur confirmera la réception de la commande et commencera d'abord allumer la veilleuse, suivie par le brûleur principal. Cela devrait prendre environ 10 secondes pour terminer.



Figure 10: Écran de la télécommande dans Farenheit et Celsius.

MODE D'EMPLOI

Éteindre l'appareil

Appuyez sur la touche ON / OFF sur l'émetteur. L'affichage LCD du transmetteur n'affiche que la température ambiante et de l'icône (voir figure 11). Un seul "bip" du receveur confirme la réception de la commande et à la fois le témoin (si l'unité n'est pas réglé pour piloter en continu) et le brûleur principal s'éteindra.

Thermostat d'ambiance (Fonctionnement de l'émetteur)

La télécommande peut fonctionner comme un thermostat d'ambiance. Le thermostat peut être réglé à une température souhaitée pour contrôler le niveau de confort dans une chambre. Pour activer cette fonction, appuyez sur la touche du thermostat (voir Figure 5). L'écran LCD sur le transmetteur va changer pour montrer que le thermostat d'ambiance est "ON" et la température réglée est maintenant affiché (voir figure 11). Pour régler la température de consigne, appuyez sur Haut ou Bas jusqu'à ce que les touches fléchées la température désirée est affichée sur l'écran LCD de l'émetteur.

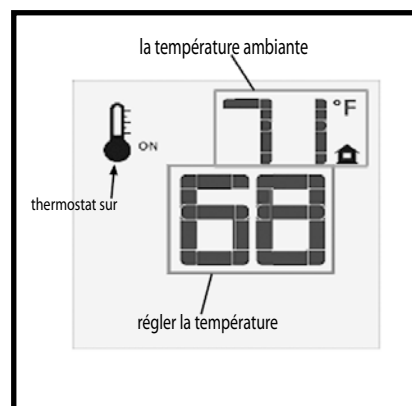


Figure 11: Télécommande Affiche la température réglée.

Thermostat intelligent (Fonctionnement de l'émetteur)

La fonction thermostat intelligent ajuste la hauteur de flamme selon la différence entre la température de consigne et les températures réelles chambre. Comme la température ambiante se rapproche de la consigne de la fonction Smart moduler la flamme vers le bas. Pour activer cette fonction, appuyez sur la touche du thermostat (figure 6) jusqu'à ce que le mot intelligent apparait à droite de l'ampoule la température du graphique (figure 12). Pour régler la température de consigne, appuyez sur Haut ou Bas jusqu'à ce que les touches fléchées la température désirée est affichée sur l'écran LCDscreen of the Transmitter.

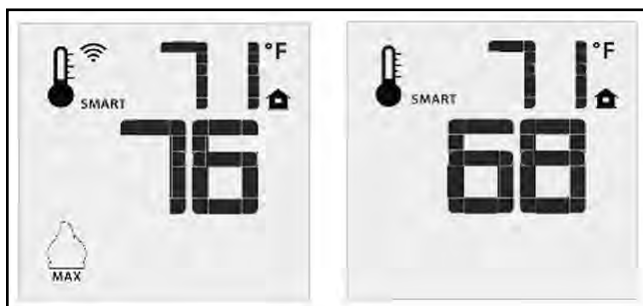


Figure 12: Télécommande de Fonction flamme intelligente.

Contrôle à distance de la flamme

Le Proflame GTMF a six (6) niveaux de flamme. Avec le système, et le niveau de la flamme au maximum dans l'appareil, en appuyant sur la touche flèche bas une fois permettra de réduire la hauteur de la flamme d'un pas jusqu'à ce que la flamme est éteinte. La flèche vers le haut va augmenter la hauteur de la flamme à chaque fois qu'il est pressé. Si la touche Haut est pressée alors que le système est allumé, mais la flamme est éteinte, la flamme s'allume dans la position haute (voir la figure 13). Un seul "bip" confirmera la réception de la commande.

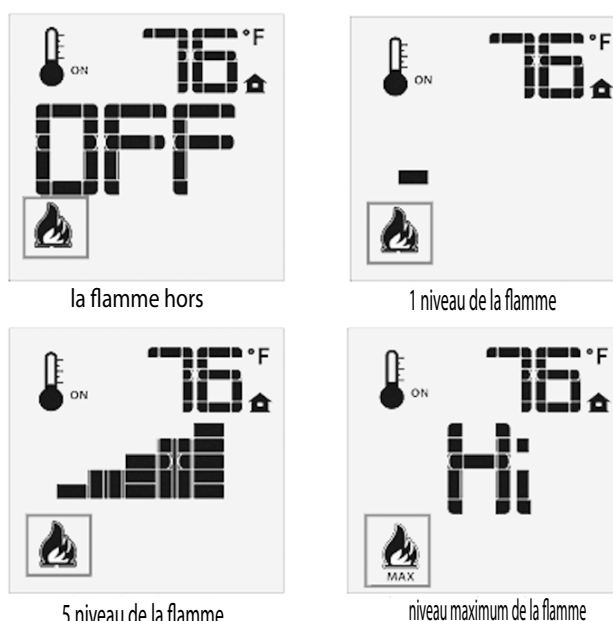


Figure 13: Niveaux de flamme télécommande.

MODE D'EMPLOI

Verrouillage des touches

Cette fonction verrouille les touches afin d'éviter un fonctionnement sans surveillance. Pour activer cette fonction, appuyez sur les touches MODE et UP en même temps et la serrure un apparaîtra (voir figure 15). Pour désactiver cette fonction, appuyez sur les touches MODE et UP en même temps.

Faible détection Batterie

Émetteur: La durée de vie des piles de la télécommande dépend de divers facteurs: la qualité des piles usagées, le nombre d'allumages de l'appareil, le nombre de changements à la consigne thermostat d'ambiance, etc. Lorsque les piles de l'émetteur sont faibles, une icône de la batterie s'affiche sur l'écran LCD de l'émetteur (voir figure 16) avant tout puissance de la batterie est perdu. Lorsque les batteries sont remplacées cette icône disparaîtra.

Récepteur: La durée de vie des piles du récepteur dépend de divers facteurs: la qualité des piles usagées, le nombre d'allumages de l'appareil, le nombre de changements à la consigne thermostat d'ambiance, etc. Lorsque les piles du récepteur sont faibles, un "bip" sera émis à partir du récepteur quand il reçoit une commande marche / arrêt de l'émetteur. Il s'agit d'une alerte concernant une condition de pile faible pour le récepteur. Lorsque les batteries sont remplacées le "bip" sera émis par le récepteur lorsque le touche ON / OFF est enfoncé (Voir Initialisation du système Pour la première fois).

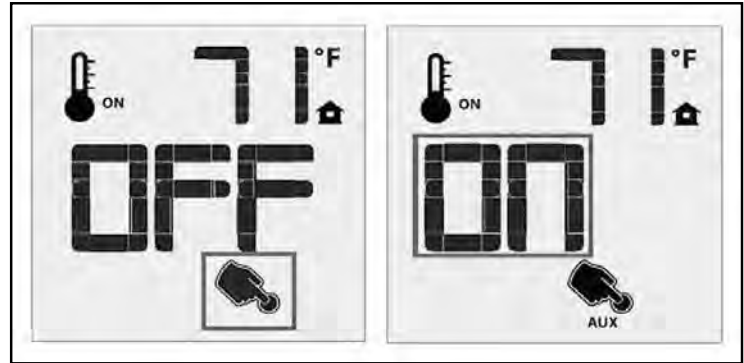


Figure 14: Remote Control with Aux for Accent Lights.



Figure 15: Remote Control Locked.

Figure 16: Low Battery Indicator.

Bypass manuel du système distant

Si les piles du récepteur ou émetteur sont faibles ou épuisées, l'appareil peut être mis en marche manuellement en faisant glisser le commutateur à trois position du curseur sur le récepteur à la position ON. Ce sera court-circuiter la fonction de contrôle à distance du système et le brûleur appareil principal s'allume.

AVERTISSEMENT: Risque d'incendie. Peut causer des blessures graves ou la mort Le récepteur provoque allumage de l'appareil. L'appareil peut se transformer tout à coup. Éloigner de la brûleur appareil lors du fonctionnement du système à distance ou l'activation manuelle par dérivation du système à distance.

AVERTISSEMENT: Risque de choc. Peut causer des blessures graves ou la mort. Ce dispositif est alimenté par la tension de ligne. Ne pas essayer de réparer cet appareil. En aucun cas l'enceinte pour être altéré avec ou ouvert. Débrancher la tension de ligne avant d'effectuer toute opération de maintenance.

Avertissement: les appareils les mieux notées plus de 5A ne doit pas être connecté à la prise OUT. Dispositifs noté plus de 1A ne doit pas être connecté à la prise FAN. Dispositifs nominale supérieure à 2A ne doit pas être connecté à la prise AUX.

ATTENTION: Risque de dommages matériels. Une chaleur excessive peut causer des dommages matériels. L'appareil peut rester allumé pendant plusieurs heures. Eteignez l'appareil si elle ne va pas être assisté, pour toute longueur de temps. Toujours placer l'émetteur où les enfants ne peuvent pas l'atteindre.

MAINTENANCE ET D'ENTRETIEN

Attention: Ne pas placer les pièces en conformité avec ce manuel, ou l'échec d'utiliser seulement les pièces spécifiquement approuvées avec cet appareil, peut entraîner des dommages matériels ou corporels.

La zone de l'appareil doit être claire et exempts de matières combustibles, l'essence et autres vapeurs inflammables et des liquides.

Au moins une fois par an, courir à travers les procédures suivantes pour s'assurer que le système est propre et qu'il fonctionne correctement. Vérifier que le brûleur pour voir si tous les ports sont claires et propres. Vérifiez que le pilote pour s'assurer qu'il n'est pas bloqué par quelque chose. La flamme de la veilleuse doit être bleue et jaune peu ou pas sur les pointes.

Le système de ventilation doit être périodiquement examinée, il est recommandé de l'examen se fait par une personne qualifiée.

Toujours s'assurer que le débit d'air de combustion et de ventilation n'est pas obstrué est de toute façon.

NETTOYAGE DE LA VITRE:

Lorsque le foyer est froid, retirer la porte vitrée. VOIR MAINTENANCE ET SERVICE - ENLÈVEMENT PORTE EN VERRE. Vérifiez le matériau du joint sur le dos du verre, en s'assurant qu'il est ci-joint et intacte.

Lors d'un démarrage à froid en place, la condensation se forme sur la vitre. Il s'agit d'une condition normale avec tous les foyers. Toutefois, cette condensation peut laisser de la poussière et de charpie à la surface du verre. Durcissement de la peinture initiale de l'appareil peuvent laisser un léger film sur la vitre. Le verre sera nécessaire de nettoyer après la cheminée a refroidi à partir de la première brûlure et environ deux semaines après première mise à feu. **Utiliser un nettoyant à vitres doux et un chiffon doux. Les nettoyants abrasifs peuvent endommager le verre et les surfaces peintes.** Selon le montant de l'utilisation, la vitre devrait nécessiter un nettoyage pas plus de deux ou trois fois par saison. **Ne pas nettoyer la vitre quand elle est chaude.**

NETTOYAGE LE FIREBOX:

Enlevez les bûches avec soin, car ils sont très fragiles. Retirez délicatement toutes les braises et la laine de roche et le placer sur une serviette en papier. Passez l'aspirateur sur le fond de la chambre de combustion à fond. Nettoyez soigneusement toute la poussière des journaux et enlever toute la charpie de la brûleur et la veilleuse. À ce moment, inspecter le tube du brûleur pour l'ourdissage fissuration ou sévère. Si on soupçonne un problème, contactez le revendeur. Vérifiez les journaux de la détérioration ou de grandes quantités de suie; une petite quantité sur les journaux est normal. Remplacer les journaux et les braises, comme dans le secondaire - Installation Set Connexion et la section Installation Ember. Si des braises nouveaux / plus et laine de roche sont nécessaires, contactez votre revendeur le plus proche ENVIRO.

REEMPLACEMENT DE LA VITRE:

Le verre dans la cheminée est une céramique à haute température. Si le verre est endommagé de quelque façon, un remplacement est nécessaire d'usine (voir la liste des pièces). Porter des gants lorsque vous manipulez endommagé porte vitrée pour prévenir les blessures. Ne faites pas fonctionner avec la façade en verre est enlevée, fissurée ou cassée. Enlèvement et remplacement de la vitre de la porte **doit** être effectuée par une personne du service certifié ou qualifié. **Le verre doit être acheté chez un revendeur ENVIRO. Pas de matériaux de substitution sont autorisés.** Enlevez la porte (voir page 15). La vitre de remplacement sera livré avec un nouveau joint d'étanchéité installé. Enlever les restes de silicone de la porte. Appliquez de la silicone à haute température pour les deux faces verticales de la porte et d'installer la nouvelle pièce de verre avec le joint (assurez-vous de maintenir les dégagements de pointe). Appliquer une pression sur le verre pour permettre la silicone à adhérer à la matière du joint d'étanchéité.

VÉRIFIEZ LES FLAMMES PILOTES ET DES BRÛLEURS:

Périodiquement faire un contrôle visuel des flammes pilotes. Une flamme devrait englober le thermocouple et l'autre doit brûler au cours des orifices du brûleur (voir figure 17). Vérifiez également que le brûleur fonctionne correctement, reportez-vous à la section Réglage Venturi.

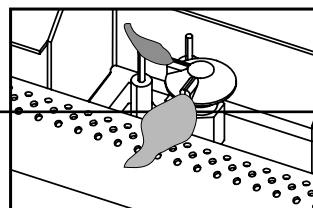


Figure 17: flamme pilote

MAINTENANCE ET D'ENTRETIEN

Enlèvement porte en verre:

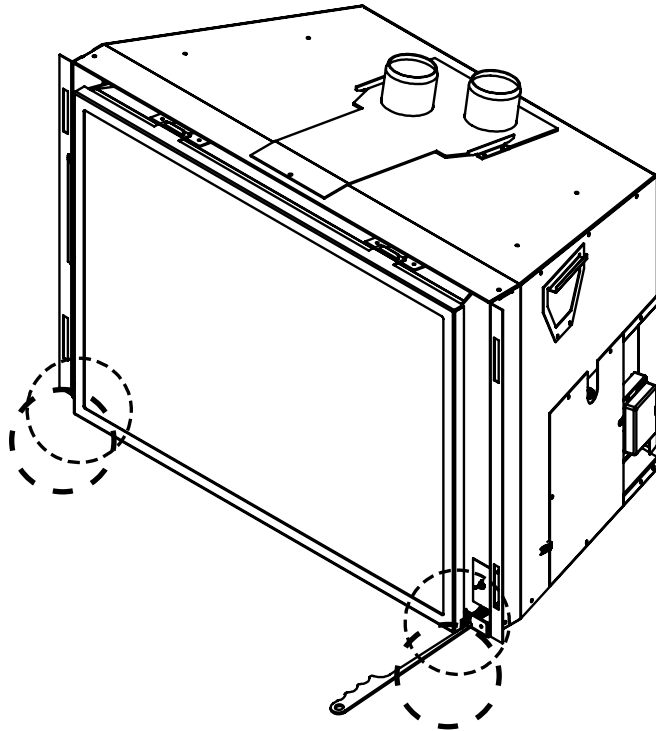


Figure 18: déverrouillage de la porte

Enlever la porte vitrée en plaçant l'extrémité recourbée de l'outil de déverrouillage de la porte dans le trou sur le mécanisme de verrouillage de porte (voir figure 18) et en tirant le loquet puis vers le haut. Lorsque les deux (2) loquets ont été libérés, inclinez le bas de la porte avant, puis soulevez-le pour décrocher les pattes porte, en haut (voir figure 19). Remonter dans l'ordre inverse.

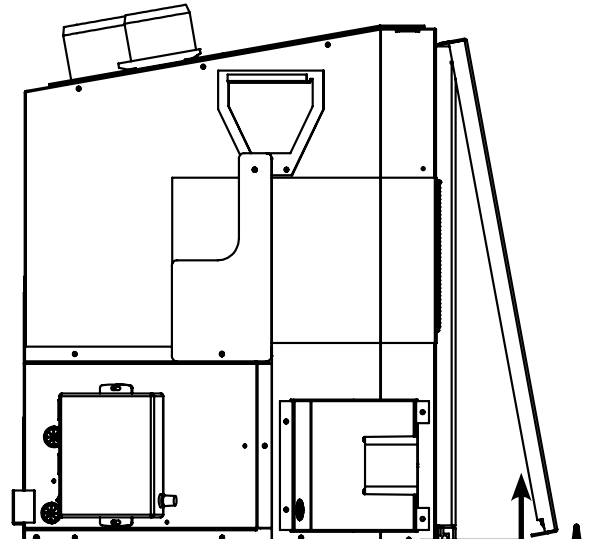


Figure 19: enlèvement de la porte

Attention: Ne pas toucher ou essayer de retirer la vitre si le foyer n'est pas complètement refroidi.

Ne jamais faire fonctionner la cheminée avec le verre enlevé.

ATTENTION VERRE PEUT SE SÉPARER DE LA PORTE.

NETTOYER LES SURFACES PEINTES:

Les surfaces peintes doivent être périodiquement avec un chiffon humide lorsque l'appareil est froid.

MAINTENANCE ET D'ENTRETIEN

DÉPOSE DU COUVERCLE DE LA VANNE:

Le couvercle de soupape peut être retiré pour accéder à la vanne de gaz.

1. Utilisez un T-20 tournevis pour enlever les huit vis qui maintiennent le bas du couvercle de soupape de la figure. 20.

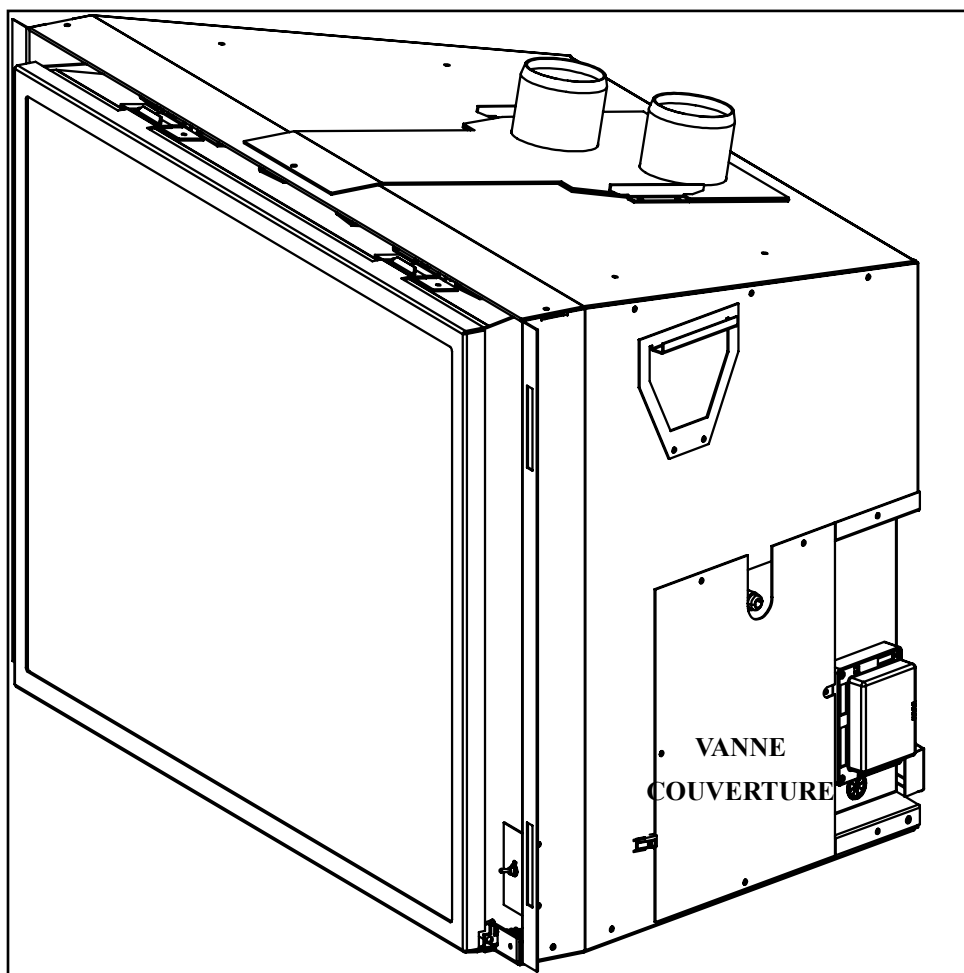


Figure 20: VANNE COUVERTURE

MAINTENANCE ET D'ENTRETIEN

SUPPRESSION/REPLACEMENT DE VENTILATEUR DE CONVECTION :

L'ensemble ventilateur peut être enlevé pour accéder au ventilateur de convection.

1. Utiliser un tournevis T-20 pour enlever les vis qui fixent la plaque de montage ventilateur en place voir la Figure 21.
2. Incliner l'Assemblée à l'arrière et tirer loin de l'unité.
3. Le ventilateur est retiré de la plaque de montage en enlevant les vis de 6 six que tenir en place à l'aide d'un tournevis T-20.
4. Le ventilateur peut ensuite être déconnecté du faisceau de câblage (voir Figure 22 pour câblage ventilateur).
5. Pour remplacer ventilateur, suivez les étapes 1-4 dans l'ordre inverse.

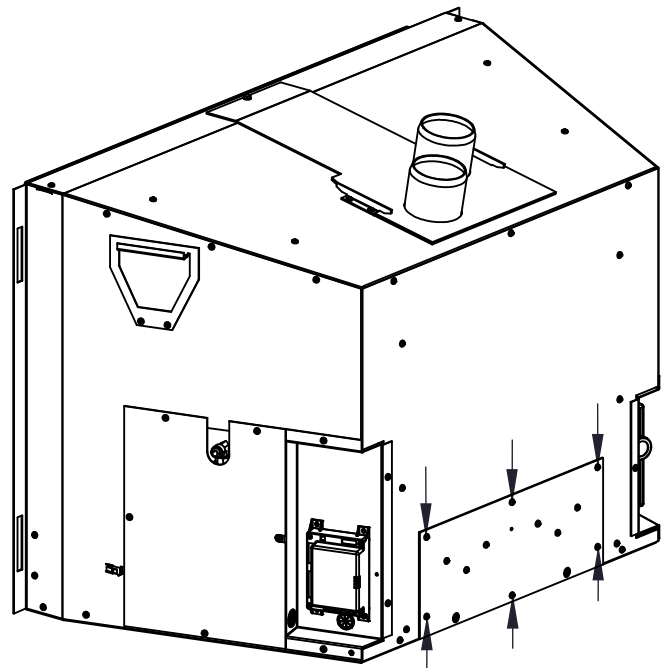


Figure 21: Enlèvement de Mount fan.

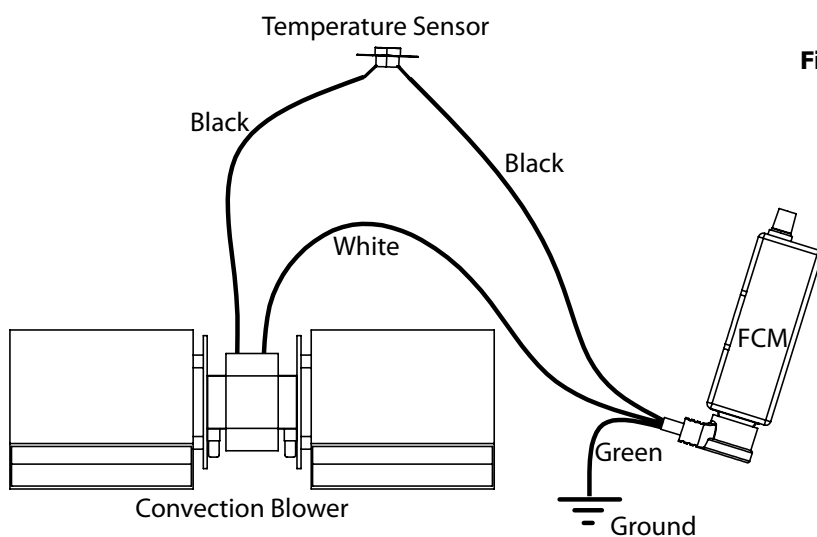


Figure 22: Câblage ventilateur

CONVERSION DE CARBURANT

À ÊTRE INSTALLÉ PAR UN ORGANISME DE SERVICES QUALIFIÉ

S'il vous plaît lire et comprendre ces instructions avant d'installer.

AVERTISSEMENT: Ce kit de conversion doit être installé par un technicien qualifié conformément aux instructions du fabricant et tous les codes applicables et les exigences de l'autorité compétente. Si l'information contenue dans ces instructions ne sont pas suivies à la lettre, un incendie, d'explosion ou de la production de monoxyde de carbone peut causer des dommages matériels, des blessures ou des pertes de vie. L'agence de service qualifiée est responsable de la bonne installation de ce kit. L'installation n'est pas correcte ou complète jusqu'à ce que le fonctionnement de l'appareil converti soit vérifié comme indiqué dans les instructions du fabricant fournies avec le kit.

Kit Liste des pièces:

- | | |
|--|---|
| 1 - Orifice (NG - N ° 31 DMS ou LP N ° 50 DMS) | 1 - régulateur de servo avec membrane |
| 1 - l'étiquette de conversion | 1 - feuille d'instructions d'installation |

Inspectez soigneusement l'orifice fourni avec ce kit de conversion. Si elle a été endommagée ou manquante, contactez votre revendeur, distributeur ou la compagnie de messagerie pour le remplacer avant de commencer cette installation.

REMARQUE: L'unité est expédiée de l'usine ajustés pour une utilisation au gaz NATUREL.

1. S'assurer que tous les composants du kit de conversion sont comptabilisés.
2. Si l'unité a déjà été connecté à une alimentation en gaz, couper l'alimentation en gaz de l'appareil.
ATTENTION: L'alimentation en gaz doit être coupée avant de débrancher l'alimentation électrique et avant de procéder à la conversion.
3. Si l'unité a été exécuté, couper et laisser refroidir à température ambiante.
4. Retirer le verre comme le montre l'entretien et le service - Enlèvement porte en verre.
5. Retirez soigneusement l'ensemble de bûches et Ember significatives si elles sont installées.
6. Enlever le brûleur comme indiqué dans l'entretien et le service - Suppression du brûleur.
7. Convertir l'injecteur pilote:
 - a) L'utilisation d'un 7/16 "clé, tournez la tête du pilote un quart de tour dans le sens antihoraire.
 - b) Poussez le curseur avec votre doigt ou un tournevis à tête plate.
 - Le gaz naturel est marqué NAT.
 - Gaz propane est marqué LP avec un trou indiquant entre L et P. Il est également marqué en rouge.
 - c) Tourner la tête du pilote ¼ de tour vers la droite; de retour à sa position initiale.
8. Convertir l'orifice du brûleur (s):
 - a) Enlevez l'orifice du brûleur principal avec un 1/2 "clé à douille profonde.
 - b) Mettre un cordon de pipe-fil d'étanchéité sur les filets d'orifice avant d'installer.
 - c) Installer le nouvel orifice (s) à partir du kit dans la monture orifice. NE PAS TROP SERRER.
9. Convertir le robinet de gaz SIT:
 - a) Retirez le couvercle de soupape.
 - b) Utilisez un tournevis T-20 pour retirer les deux vis qui retiennent le régulateur servo à la vanne de gaz.
 - c) Retirez le diaphragme du régulateur en caoutchouc qui se trouve entre le régulateur et servo le corps de vanne et le remplacer par celui fourni dans le kit.
 - d) Installer le régulateur servo LP, avec les nouvelles plus longues T-20 vis fournies dans le kit.
 - e) Remettez le couvercle de soupape.

CONVERSION DE CARBURANT

10. Réinstallez le brûleur, les panneaux de briques, bûches, les braises, et porte en verre. Se référer également à l'installation secondaire - Installation Ensemble journal et des braises dans votre Manuel du propriétaire. Lorsque vous réinstallez le brûleur, s'assurer que le brûleur à la relation capot de la veilleuse est similaire à ce qui est montré dans la figure 21.
11. Rebranchez l'alimentation électrique de l'unité.
12. Reportez-vous aux Instructions d'exploitation à la lumière de l'unité et de vérifier l'allumage du brûleur et le bon fonctionnement et l'apparence de la flamme correspondant.
13. S'ASSURER que l'étiquette de conversion est installée sur ou à proximité de la plaque signalétique pour indiquer que l'unité a été convertie en un type de carburant différent.

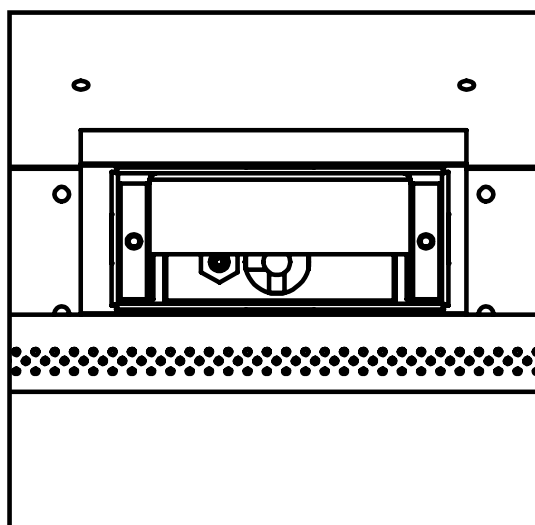


**Figure 21. Ensemble
d'allumage à côté du brûleur.**

INSTALLATION INITIALE

AVERTISSEMENT: Le fonctionnement de cet appareil lorsqu'il n'est pas connecté à un système de ventilation installé et entretenu peut entraîner le monoxyde de carbone (CO) empoisonnement et la mort possible.

DÉGAGEMENTS AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES:

Maintenir les espaces suffisants pour le fonctionnement, le service et la maintenance.

- une distance minimale de 23 1/2" (597 mm) est nécessaire à partir de la ligne médiane de l'unité à des parois latérales.
- Distance minimale pour tout combustible orientée est de 30" (762 mm) à partir du bas de l'appareil.
- A 8" (203 mm) manteau de large peut être monté à une hauteur minimale de 40" (1016 mm) à partir du bas de l'unité.
- Si installé avec un minimum de 1/2" (13 mm) a soulevé le foyer, il doit y avoir un minimum de 16" (406 mm) de matériau incombustible en face de l'unité.
- Si installé où le foyer s'encastre dans le combustible de revêtements de sol, il faut un minimum de 18" (457 mm) de matériau incombustible en face de l'unité.
- hauteur sous plafond minimale est de 60" à partir du bas de l'unité.

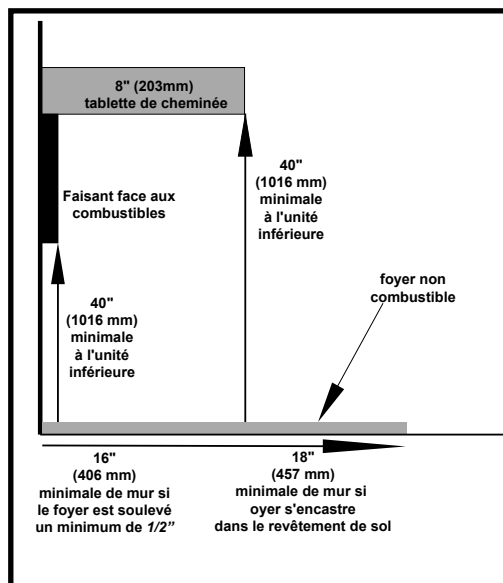


Figure 22:
largeur et la hauteur la
tablette de cheminée

LA TAILLE MINIMALE FOYER

Table 3: Les dimensions minimales de foyer pour E44 à être installés.

	Largeur À l'avant	largeur à l'arrière	Hauteur	Profondeur
les dimensions du foyer	34" (864 mm)	24" (610 mm)	24" (610 mm)	18 1/2" (470 mm)

REMARQUE: L'espace doit être prévu pour la conduite de gaz sur le côté droit de l'unité à des fins d'entretien.

VENTILATION DIRECTE:

AVERTISSEMENT: Cet appareil a été conçu pour attirer l'air ambiant pour la circulation de la chaleur adéquate sur les côtés et le fond de l'unité, et à la partie supérieure avant. Bloquer ou de modifier ces ouvertures en aucune manière ne peut créer des situations dangereuses.

La longueur du conduit pour le E44 doit être comprise entre 15 pi (4,5 m) et 40ft (12 m).

Ce modèle est évacué avec une 3" d'admission et une 3" en aluminium ou en acier inoxydable d'échappement approuvé évent flex conduit dans un chapeau d'extrémité. Les colliers de combustion de ce modèle s'adapte à l'intérieur d'un standard de 3" de ventilation et doivent être fixés directement à l'évent avec trois vis .. Le système d'évacuation et d'admission d'air sont tous deux situés sur le dessus de l'appareil.

Vérifier périodiquement que les événements sont libres. Assurez-vous également que tous les tuyaux de ventilation directs ont été correctement scellé et installé après l'inspection de routine ou de nettoyage. La prise d'air et les tuyaux d'échappement doivent être installés dans les emplacements corrects sur le haut de la E44.

L'INSTALLATION INITIALE

AUX INSTALLATEURS QUALIFIÉS

INSERTS DE CHEMINÉE DE VENTILATION:

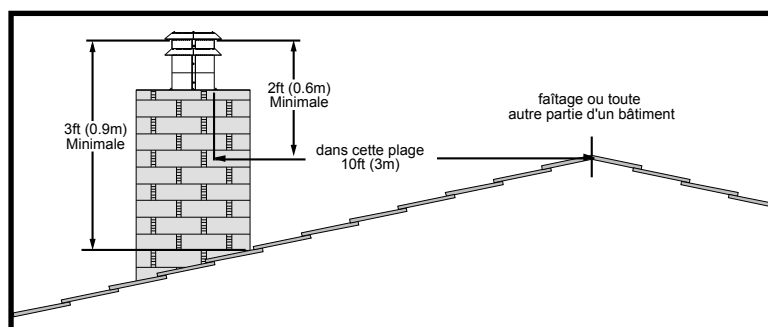
Le **E44 ENVIRO** peut être installé et ventilé dans n'importe quel feu de combustible solide qui a été installé en conformité avec les nationaux, les codes du bâtiment provinciaux / d'État et locales et a été construit de matériaux non combustibles. Avant de commencer, reportez-vous à l'installation initiale - Préparation de votre E44 pour l'installation. S'il vous plaît référencer les informations dans le tableau 4 et les figures 23 et 25.

Une doublure de cheminée approuvée et capuchon de pluie doit être utilisée. Un connecteur gorge ou clignotant **doit** être installé pour assurer une bonne étanchéité, hautes performances, la sécurité et l'efficacité. Suivez attentivement les instructions du fabricant qui accompagnent la trousse de doublure de cheminée. Utilisez à double paroi en aluminium flexible d'évacuation (3 "pièce de conversion flex et 4" x 6 5/8 "bouchon) de l'un des produits suivants, approuvés; Simpson Dura-Vent (à évacuation directe GS) ou (CPI Excel Direct). Si nécessaire, éliminer la plaque bague de ventilation de la partie supérieure de l'insert et le connecter fermement à la doublure avec des vis à tôle. Vérifiez la présence de larmes dans la doublure à ce point. **IMPORTANT:** Les vis qui maintiennent la plaque de bague de ventilation dans sa position approuvée doit être installé.

REMARQUE: Si l'unité E44 est sorti de son installation, et le système d'admission d'air de ventilation est déconnecté pour une raison quelconque, veiller à ce que les conduits d'admission d'air de ventilation-sont re-scélé avec étanchéité haute température et renoué avec trois (3) feuille vis métalliques régulièrement espacées.

Table 4: dégagements de résiliation pour l'évent	
Minimum Clearance	Description
3 ft (0.9 m)	Dégagement au-dessus du plus haut point où elle traverse une surface de toit, reportez-vous à la Figure 23.
24 in (0.6 m)	Dégagement au-dessus d'une crête du toit, toute autre partie d'un bâtiment, ou tout autre obstacle à une distance horizontale de 10 pieds (3 m), reportez-vous à la Figure 23.
5 ft (1.5 m)	Dégagement d'un événement ou une cheminée au-dessus soit la plus forte sortie de l'appareil connecté drafthood, ou buse.
6 ft (1.83 m)	Dégagement à entrée d'air mécanique.
3ft (0.9m)	Dégagement de chaque côté de la ligne centrale du compteur / régulateur de montage.
6 ft (1.83 m)	Jeu radial autour de l'évent du régulateur.
12 in (30 cm)	Dégagement au-dessus de grade, véranda, porche, terrasse ou le balcon.
3 ft (0.9 m)	Dégagement d'une ouverture de bâtiment ou de l'entrée d'air de combustion d'un autre appareil, sauf avec l'approbation de l'autorité ayant compétence pour les dégagements réduits suivants.
9 in (0.23 m)	Exception pour les entrées jusqu'à et y compris 50,000 Btu/h (15kW)
12 in (0.3 m)	Exception pour les entrées dépassant 50,000 Btu/h (15kW) mais ne dépassant pas 100,000 Btu/h (30kW)

Figure 23: autorisations de toit



L'INSTALLATION INITIALE

AUX INSTALLATEURS QUALIFIÉS

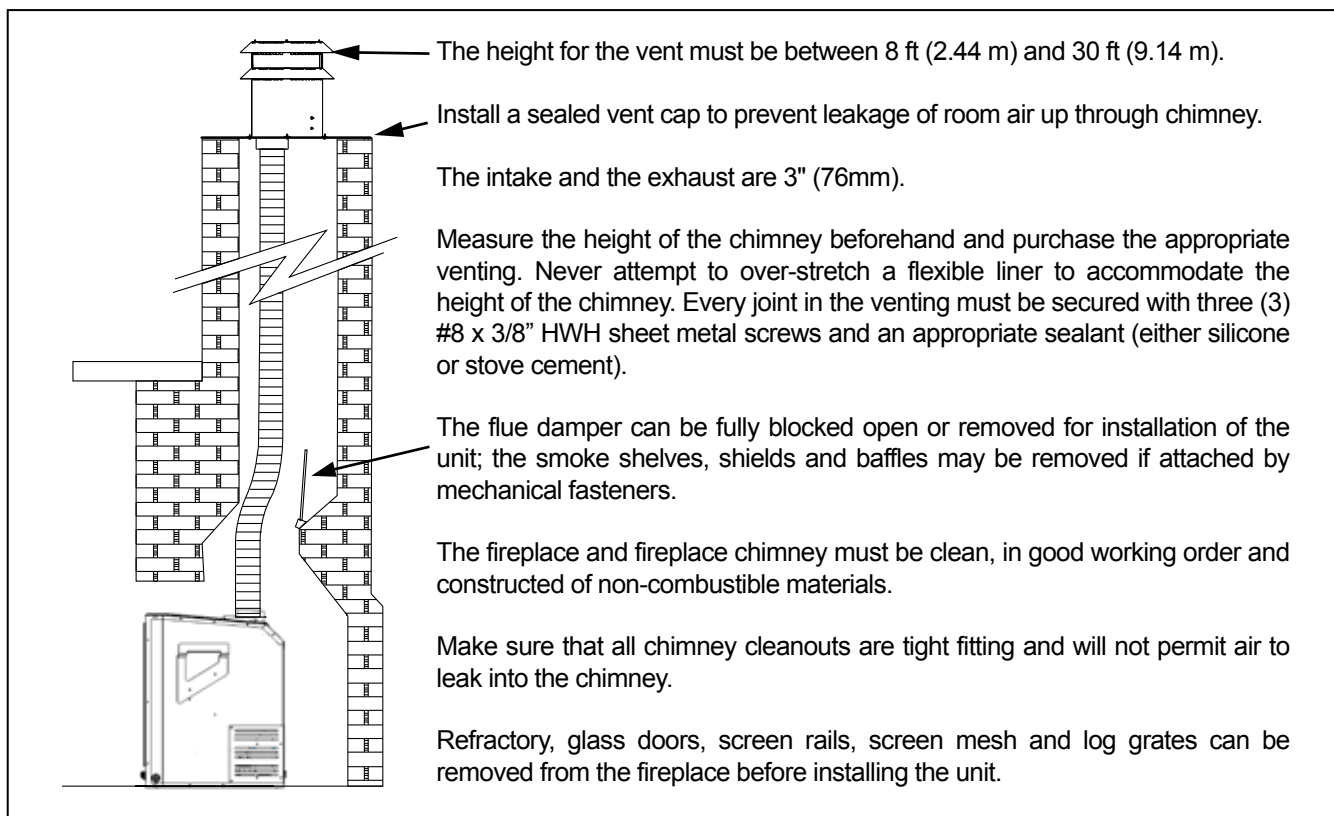


Figure 24: Installation de E44 DV .

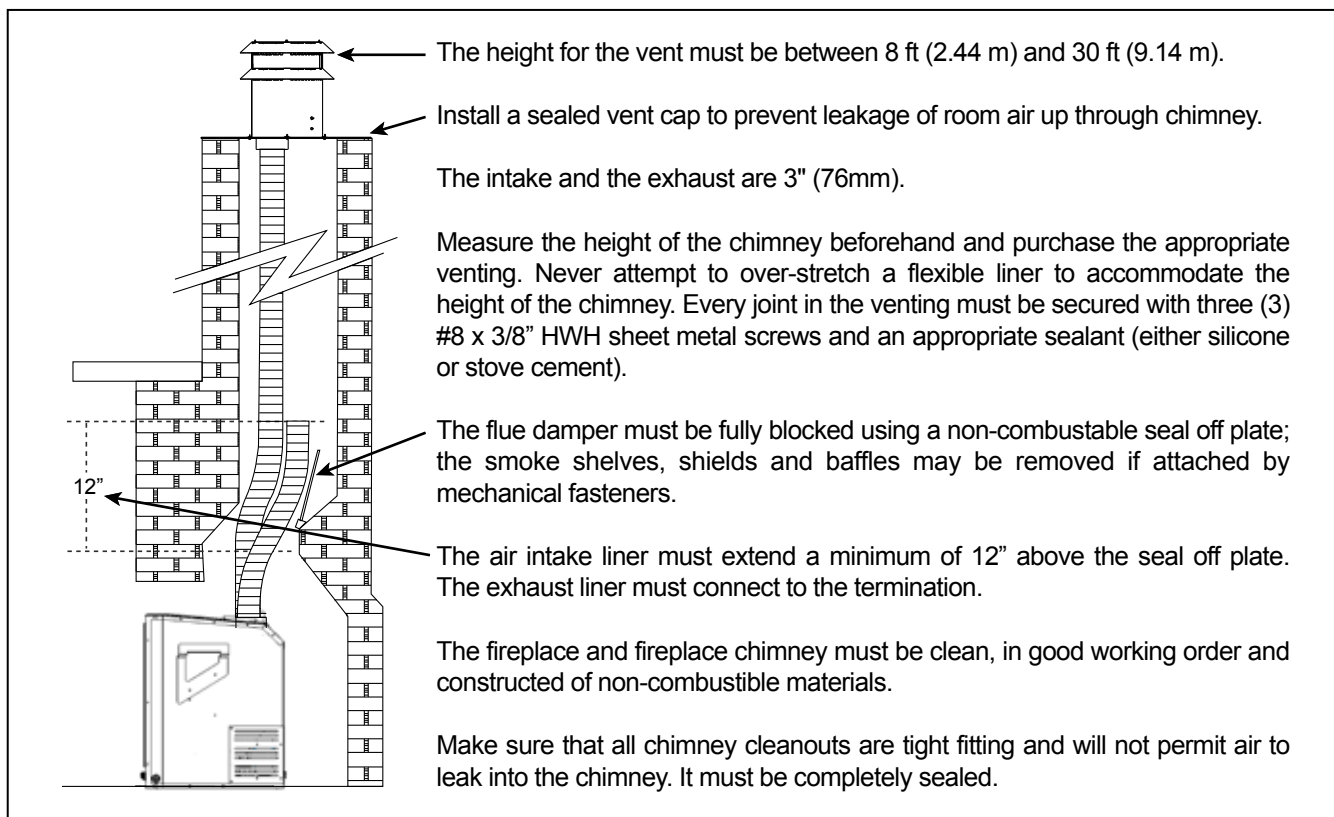


Figure 25: Installation de E44 DV .

L'INSTALLATION INITIALE

AUX INSTALLATEURS QUALIFIÉS

Diriger la terminaison de ventilation de ventilation verticale

LES INSTRUCTIONS D'INSTALLATION:

1. Planifiez votre installation et les dégagements aux matériaux combustibles. Le E44 peut être installé et ventilé dans n'importe quel feu de combustible solide qui a été installé en conformité avec les nationaux, les codes du bâtiment provinciaux / d'État et locales et a été construit de matériaux non combustibles. Se référer également à l'installation initiale - Préparation de votre E44 pour l'installation et des autorisations aux sections Combustibles. Reportez-vous à la Figure 25 tout au long de l'installation.
2. Étirez les Ø3 "(76mm) conduits d'évent flexibles à la longueur nécessaire pour s'assurer qu'ils peuvent être facilement relié aux terminaux de ventilation.
3. Installez l'ensemble tuyau flexible à travers la cheminée, s'assurer que le tuyau se glisse dans assez loin pour se connecter sur le capuchon de l'évent.
4. La plupart des bouchons de ventilation peut être installé sur les cheminées avec des ouvertures de combustion jusqu'à 16 "(406mm) x 16" (406mm) et le clignotement réelle est de 18 "x18" (voir la figure 26). Si la cheminée est plus petit que le plafond devrait être revu à la baisse et repliée.
5. Appliquer un cordon de mastic de ciment poêle à la partie supérieure de la Ø3 "(76mm) collerette évent. Glissez l'évent Ø3 "(76mm) flex sur la buse et le fixer avec trois (3) vis à tôle régulièrement espacées.
6. Placer un cordon de silicone haute température sur le collier d'admission de la cheminée, faites glisser la chemise d'admission Ø3 "(76mm) flex-dessus du collet, fixer la doublure souple avec trois (3) vis à tôle régulièrement espacées.
7. Au sommet de la cheminée, appliquer un cordon de mastic de ciment poêle à la Ø3 "(76mm) tuyau de l'évent d'échappement. Glissez la doublure souple sur le terminal de ventilation et le fixer avec trois (3) vis à tôle régulièrement espacées.
8. Placer un cordon de silicone haute température sur le collier d'admission de l'évent. Glissez la doublure d'admission Ø3 "(76mm) flex-dessus du collet, fixer la doublure souple avec trois (3) vis à tôle régulièrement espacées.
9. Faire un lien étroit entre le foyer au gaz de combustion insert collier et la cheminée du foyer au sommet de la cheminée. Fixez l'évent à la cheminée à l'aide d'étanchéité suffisante, et selon les codes de construction locaux.

APPROUVER TERMINAISONS

-Simpson Dura-Vent
46DVA-VCH capuchon avec
adaptateur de terminaison 46DVA-
GK
ou
Kit 46DVA-CL33 terminaison

-CPI
TM-4SVT capuchon avec
adaptateur de terminaison TM-CTA

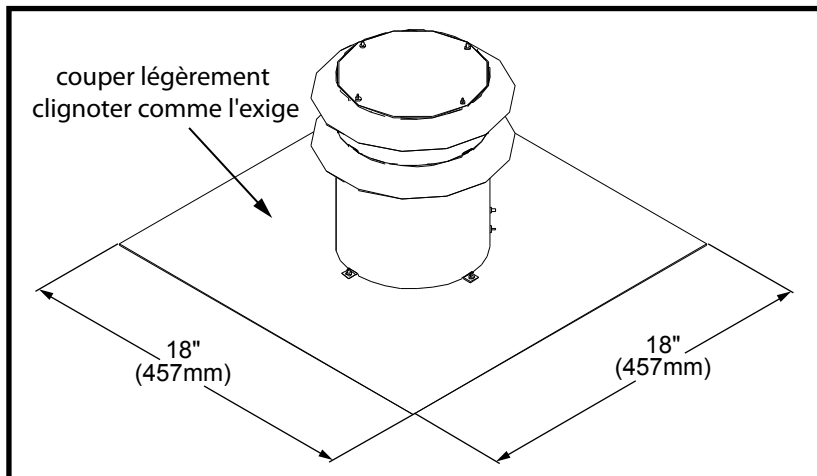


Figure 26: dimensions génériques pour capuchon de l'évent

L'INSTALLATION INITIALE

AUX INSTALLATEURS QUALIFIÉS

INSTALLATION DE L'UNITÉ:

- Retirez l'emballage de l'appareil et les panneaux d'ambiance; assurez-vous que il n'y a pas de dommages. Vérifiez soigneusement la porte vitrée. Ne pas utiliser l'appareil s'il est endommagé. En cas de dégâts occasionnés se trouve, s'il vous plaît le signaler à votre revendeur le plus tôt possible.
 - Nettoyez soigneusement la cheminée et la cheminée avant d'installer le poêle. Ne pas le faire peut entraîner des fumées ou de la suie étant soufflé dans la pièce et peut provoquer un incendie ayant entraîné la mort ou des blessures graves.
1. Retirez l'unité de la boîte et enlever tous les matériaux d'emballage de l'appareil.
 2. Enlevez la porte. Voir Maintenance et Service - Enlèvement porte en verre.
 3. Retirez vous connecter et Ember ensemble et tout le matériel d'emballage de la cuisinière. Retirer le matériau d'emballage à partir du journal et les braises et vérifiez pour tout dommage. Si on observe des dommages, ne pas utiliser l'appareil et contactez votre revendeur local.
 4. Vérifiez que les sorties de cheminées propres s'ajuster correctement. Le clapet du carneau doivent être entièrement bloquée en position ouverte ou enlevé pour l'installation de l'E44, les étagères de fumée, écrans et des déflecteurs peuvent être éliminés si attaché par des fixations mécaniques.
 5. Si l'ouverture du foyer est inférieure à 24 "(610 mm), retirez la plaque de bague de ventilation par le haut de l'insert en dévissant la seule T-20 vis Torx située au centre du haut du poêle au-dessus de l'ouverture de porte (voir la figure 27). Faites glisser la plaque de collier vers l'arrière. Toujours bien arrimer la plaque bague de ventilation à la doublure tuyau d'évacuation flexible (s) déjà installé dans la cheminée. Veillez à ne pas trop étirer le liner (s).
 6. Placez la façon dont le cadre unitaire dans la cheminée. Connectez la conduite de gaz sur le mamelon $\frac{3}{8}$ "NPT à l'arrière inférieur gauche de l'appareil en utilisant des méthodes approuvées localement (voir Installation initiale - Raccordement de la ligne de gaz). Placer le câble électrique de manière qu'il puisse être connecté à l'alimentation.
 7. Lorsque vous poussez l'unité dans sa position finale dans la cheminée, si la plaque col évent a été enlevée, le réinstaller sur le poêle en la faisant glisser le long du sommet de l'unité et le fixer avec la vis retirées précédemment.
 8. Ajuster les pieds de nivellement pour assurer l'unité soit de niveau et suffisamment élevée si un plateau de base et / ou colonne montante doit être installé. Il ya quatre pieds de nivellement sur le bas de l'appareil (voir figure 28).

évent vis à collerette

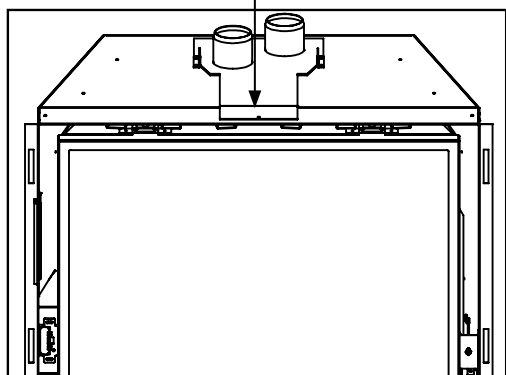


Figure 27: évent emplacement de la vis collier plaque.

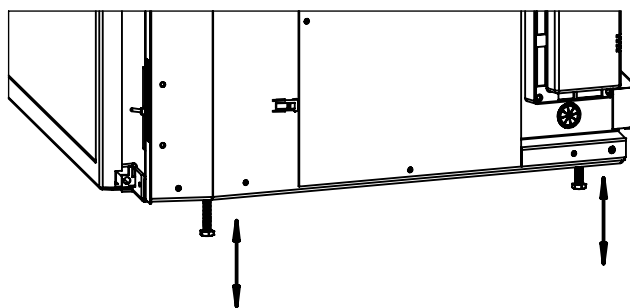


Figure 28: nivellement position des jambes

L'INSTALLATION INITIALE

AUX INSTALLATEURS QUALIFIÉS

INSTALLATION ZERO CLEARANCE CHEMINÉE (ZC):

L'étage de métal de la chambre de combustion de combustible solide ZC peut être enlevé pour permettre l'installation de l'insert. LE JEU DE MATÉRIAUX COMBUSTIBLES EN VERTU DE LA INSERT est de 4 "(102 mm). VOUS DEVEZ UTILISER LES PIEDS DE NIVELLEMENT A FAIRE INSERT Un minimum de 4 "(102 mm) si l'unité DOIT ÊTRE INSTALLÉ SUR matériau combustible. La plate-forme de base facultative et Riser est recommandée pour remplir l'espace sous l'appareil une fois soulevé. Les parois latérales et la structure supérieure de la chambre de combustion à combustible solide ne peut être modifié à l'exception de: enlèvement des amortisseurs, l'enlèvement du plateau de la fumée ou la chicane, la suppression des captures de braises, la suppression du journal de la grille, la suppression de l'écran de visualisation / rideau, et l'enlèvement des portes . La cheminée d'origine PEUT JAMAIS ÊTRE REMIS À L'UTILISATION DES COMBUSTIBLES SOLIDES DANS CETTE CONDITION.

IMPORTANT: Si la cheminée préfabriquée n'a pas de trou d'accès au gaz (s) fourni, un trou d'accès de 1,5 pouces (37,5 mm) ou moins peut être percé à travers les bas-côtés ou le fond de la chambre de combustion dans une finition correcte même manière. Ce trou d'accès doit être branché avec isolant non combustible après la ligne d'alimentation en gaz a été installé. La découpe de pièces de tôle de la cheminée, dans laquelle l'insert de cheminée à gaz doit être installé, à l'exception que testé pour la parole est interdite.

La plaque étiquette inclus ci-dessous doit être fixé en permanence à l'intérieur de la cavité de la cheminée dans un endroit visible.

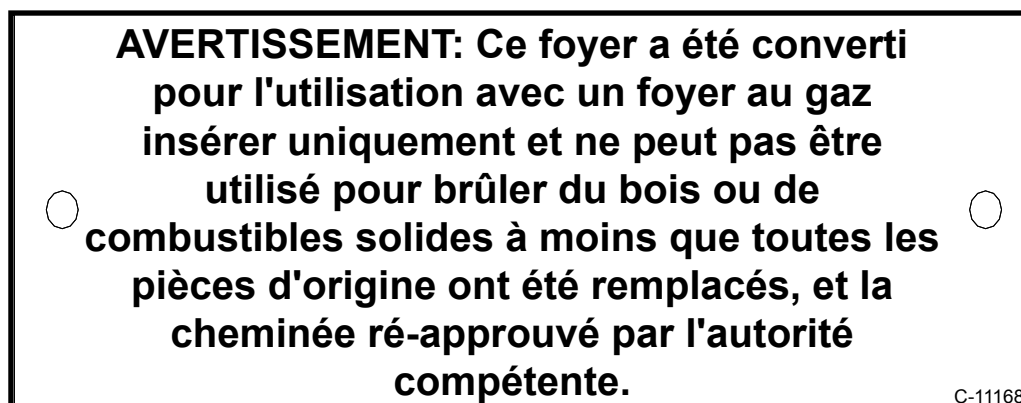


Figure 29: Plaque de Cheminée Modifiée

SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES

Le foyer doit être raccordé électriquement et mis à la terre conformément aux codes locaux ou, en l'absence de codes locaux, avec le CSA C22.1 Code électrique canadien partie 1, les normes de sécurité relatives aux installations électriques, ou Le National Electrical Code ANSI / NFPA 70 aux États-Unis.

AVERTISSEMENT: Les instructions à la terre électriques doivent être suivies. Le kit de ventilation est équipé d'un à trois broches (terre) pour votre protection contre les risques de choc électrique, et doit être branchée directement dans une prise à trois broches de sortie. NE PAS couper ou enlever la broche de mise à partir de cette fiche.

ATTENTION: Lorsque les contrôles de service, d'étiqueter tous les fils avant de les débrancher. Les erreurs de câblage peuvent provoquer un fonctionnement incorrect et dangereux. Vérifier le bon fonctionnement après l'entretien.

Si l'un des fils d'origine fourni avec l'appareil doit être remplacé, il doit être remplacé par un câble 18 AWG avec une cote de température de 105 °C

L'INSTALLATION INITIALE

AUX INSTALLATEURS QUALIFIÉS

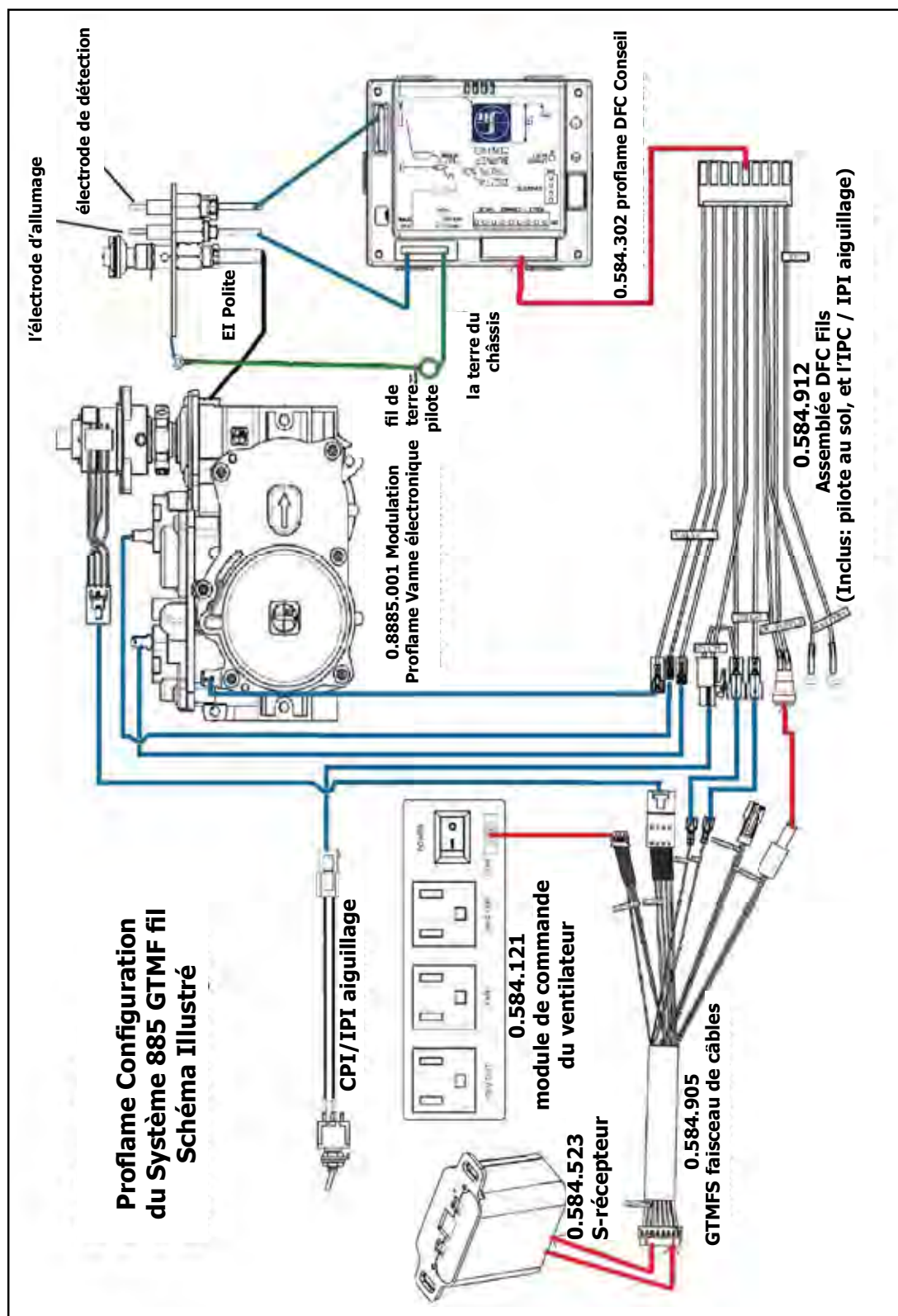


Figure 30: Schéma de Câblage

L'INSTALLATION INITIALE

AUX INSTALLATEURS QUALIFIÉS

CONNEXION GAZ:

AVERTISSEMENT: Seules les personnes autorisées à travailler avec les conduites de gaz peuvent faire les raccords de gaz nécessaires pour cet appareil.

Raccordement de la ligne de gaz:

- Un $\frac{3}{8}$ "45° raccord évasé et un connecteur flex sont livrés avec l'appareil (voir les figures 31 et 32). Consulter les autorités locales pour les codes locaux ou utiliser la norme CAN / CGA B149 (1 ou 2) le code d'installation au Canada. Aux États-Unis, les installations de gaz, soit suivre les codes locaux ou de l'édition actuelle du National Fuel Gas Code ANSI Z223.1.
- Si le foyer préfabriqué n'a pas de trou d'accès au gaz (s) fourni, un trou d'accès de 1,5 po (37.5 mm) ou moins peut être percé à travers les bas-côtés ou le fond de la chambre de combustion dans une finition correcte même manière. Ce trou d'accès doit être branché avec isolant non combustible après la ligne d'alimentation en gaz a été installé.
- Un clapet d'arrêt est fourni avec cet appareil.
- L'appareil et son robinet de gaz appareil principal doit être déconnectée du système d'alimentation en gaz pendant tout test de pression de ce système à des pressions d'essai supérieures à $\frac{1}{2}$ psi (3.5 kPa). L'appareil doit être isolé du système d'alimentation en gaz en fermant son robinet d'arrêt matériel pendant tout test de pression du système d'alimentation en gaz à des pressions égales ou inférieures à $\frac{1}{2}$ psi (3.5 kPa).

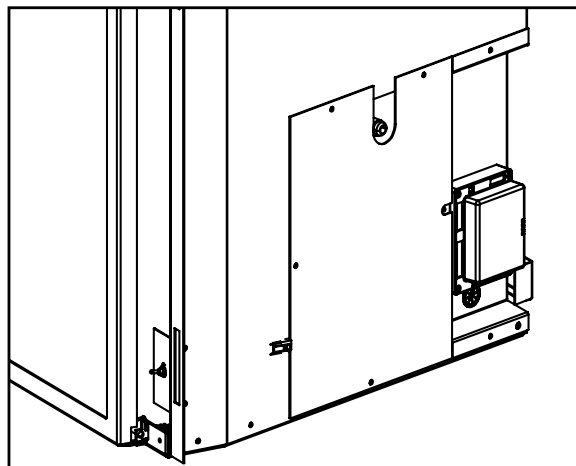


Figure 31: emplacement de connexion de gaz

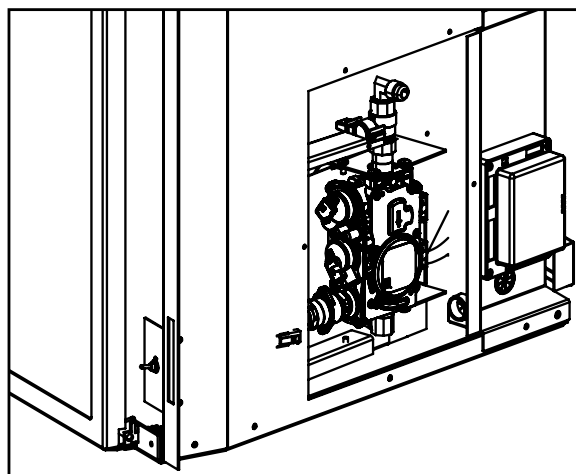


Figure 32: robinet de gaz avec couvercle retiré

Table 5: Orifice et l'information de Pression
E44 avec jeu de bûches et vanne proflame

Le brûleur principal	Gaz Naturel	Gaz Propane
Orifice:	#31 DMS	#50 DMS
Max. Manifold Press:	3.5 W.C. (0.87 KPa)	10.0 W.C. (2.49 KPa)
Min. Manifold Press:	1.6 W.C. (0.40 KPa)	6.4 W.C. (1.60 KPa)
Max. Supply Press:	10.5 W.C. (2.62 KPa)	13.0 W.C. (3.24 KPa)
Min. Supply Press:	4.0 W.C. (0.99 KPa)	8.0 W.C. (1.99 KPa)
Max. Input:	42,000 BTU/hr (12.31 KW)	36,000 BTU/hr (10.55 KW)
Min. Input:	29,000 BTU/hr (8.50 KW)	29,000 BTU/hr (8.50 KW)

L'INSTALLATION INITIALE

AUX INSTALLATEURS QUALIFIÉS

Aux pressions pour tester vanne (taux d'entrée):

Les prises de pression sont situés sur le côté avant de la vanne (voir la figure 33).

1. En utilisant un tournevis à lame plate à long, tourner la vis de réglage dans le sens antihoraire pour desserrer.
2. Lieu 5/16 po (8 mm) I.D. tuyau sur les prises de pression.
3. Vérifiez la pression à l'aide d'un manomètre.
4. Lorsque vous avez terminé, retirez le tuyau et serrer la vis ensemble.

Toujours vérifier les fuites de gaz esprit d'une solution d'eau savonneuse après avoir terminé le test de pression requis.

NE JAMAIS UTILISER UNE FLAMME DE VÉRIFICATION DE FUITE.

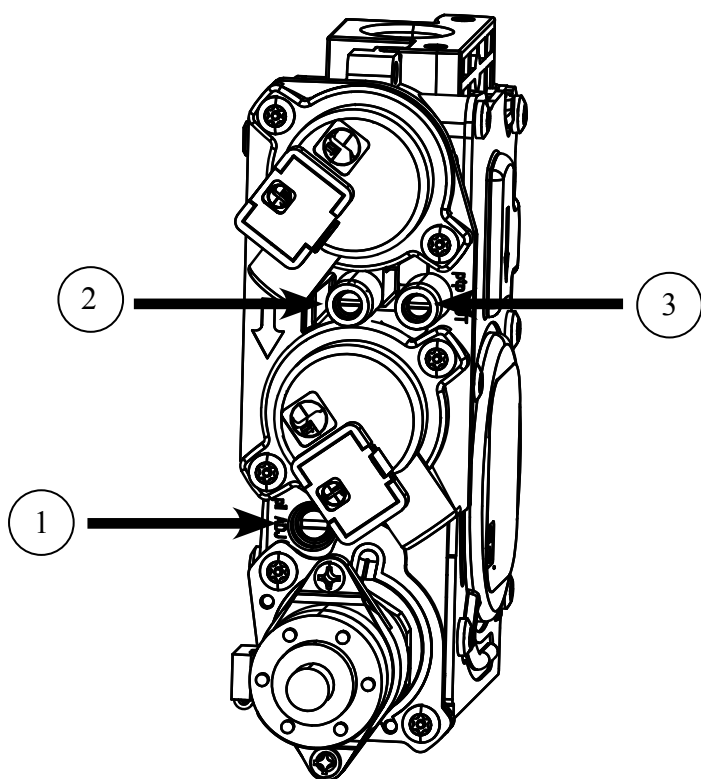


Figure 33: vanne de détails

NUMÉRO D'ARTICLE	DESCRIPTION
1	Vis d'ajustement du pilote
2	Point de test de pression d'entrée
3	Test Point de sortie de pression

Table 6: vanne de détails

L'INSTALLATION INITIALE

AUX INSTALLATEURS QUALIFIÉS

AJUSTEMENT DE LA FLAMME PILOTE

Le réglage du débit pilote est réglée au maximum à l'usine et ne devrait pas être nécessaire d'ajuster. La flamme pilote devrait enveloppe $\frac{3}{8}$ " à $\frac{1}{2}$ " (10 à 13mm) du thermocouple (voir figure 34). Toutefois, si le besoin s'en fait sentir, suivez les étapes 1 à 2 ci-dessous.

1. La vis de réglage peut être atteint par l'avant de l'appareil en utilisant un 10 pouces de long pilote vis de la lame la tête (voir la figure 33 pour l'emplacement de la vanne).
2. Tourner la vis de réglage dans le sens horaire pour diminuer ou la gauche pour augmenter la flamme pilote.

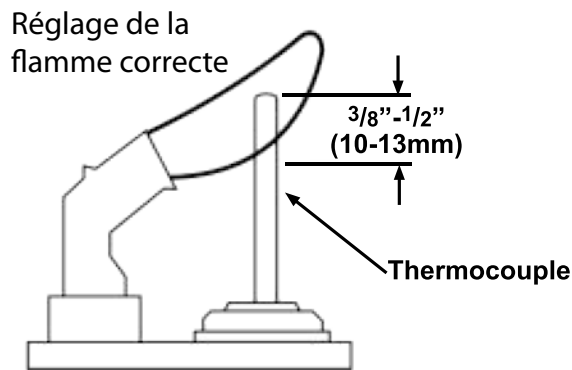


Figure 34: Flamme Pilote Propre

D'INSTALLATION SECONDAIRE

PRÉALABLE DE BASE FACULTATIF & RISER

La plate-forme de base E44 (1 5/8" (41 mm) de hauteur) et Riser préalable de base (2 1/8" (54 mm) de hauteur) sont des composants qui peuvent être combinés pour créer une colonne avec une hauteur totale de 23/16" (55 mm). Cette tablette peut être installée avec ou sans la colonne montante et peut être utilisée lorsque le foyer en face de l'unité est inférieure à l'ouverture du foyer. Supplémentaires Risers préalable de base peut être fixée de concert pour augmenter la hauteur par incréments de 2 1/8" (54 mm). Ce préalable de base peut être utilisé en conjonction avec l'une des options du panneau E44 surround, et il peut également être utilisé avec le Surround E44 Trimmable. La préalable de base et riser sont vendus séparément.

d'installation:

1. Si l'appareil est en marche, éteignez-le et laissez-le refroidir complètement.
2. Lorsque vous utilisez plus d'un riser chaque niveau doit être fixé au moyen de neuf (9) # 8 T-20 vis fournies (voir figure 35).
3. Si vous installez avec riser (s) du plateau de base doit être fixé à la colonne montante (s) avec un T-20 vis à chaque extrémité de l'arrière (voir figure 36).
4. Les pieds de nivellement sur le E44 peut-être besoin d'être ajustée pour correspondre à la hauteur de la riser et le plateau.
5. Centre l'ensemble du plateau de base en face de l'unité de niveau avec le fond de l'unité.
6. Installez entourent, si nécessaire.

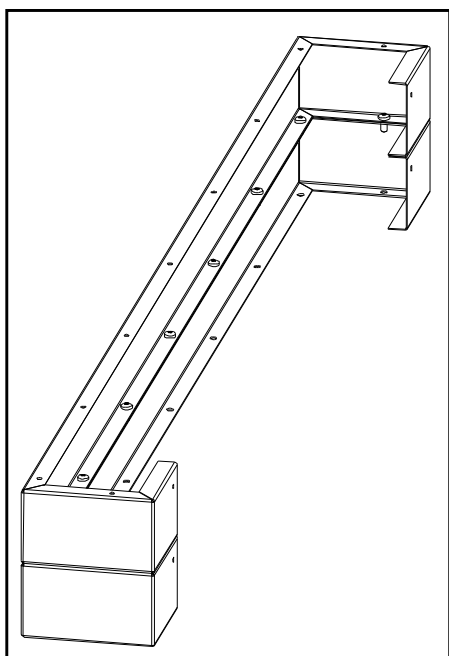


Figure 35: la combinaison de 2 risers de base étagère

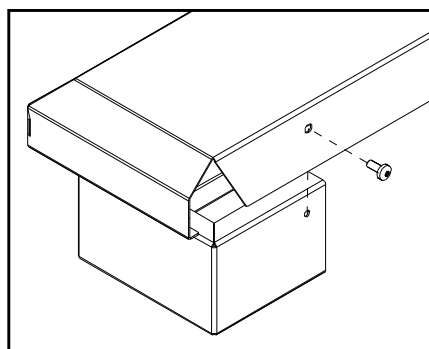


Figure 36: l'installation préalable de base sur riser

D'INSTALLATION SECONDAIRE

PANNEAUX FACULTATIF ÉBOUTABLES

Modifier le Panneau Entourer:

Les E44 éboutables Panneaux Entourer sont de grands panneaux rectangulaires qui peuvent être coupés pour une utilisation dans les cas que l'ouverture du foyer non-standard (par exemple une ouverture en arc) doit être rempli. Éventuellement cet entourage peut être laissée intacte et placé en face de l'ouverture du foyer.

1. Mesurer l'ouverture du foyer et / ou faire un modèle de l'ouverture du foyer.
2. Transfert de la mesure à l'Surround Trimmable.
3. Si vous le souhaitez, de compenser les mesures d'environ 1/8 "(3mm) à l'intérieur, ce qui permettra pour le panneau pour être placé juste à l'intérieur l'ouverture du foyer pour une apparence plus propre.
4. Coupez le long de la ligne préféré (à partir de mesures directes de compensation) et de supprimer les arêtes vives.
5. Le panneau peut être touché avec une peinture métallique à haute température noir disponible chez votre revendeur.

INSTALLATION:

1. À l'aide de l'installation de matériel fourni le montage approprié des crochets sur le panneau ajustable à l'aide d'un tournevis Torx T-20. Veiller à ce que les crochets font face au milieu du panneau.
2. Installez le panneau ajustable en sécurisant les quatre crochets sur les emplacements correspondants qui sont sur le front de l'unité E44 (voir Figures 36 et 37)
3. S'assurer que le panneau ajustable est centré sur l'unité dans l'ordre pour les panneaux standards pour s'adapter facilement.

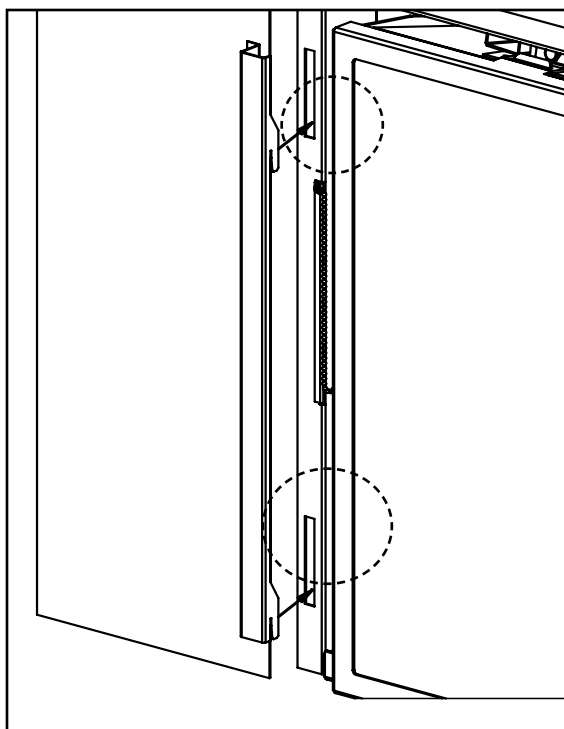


Figure 36: Support pour panneau installé et emplacement de la broche

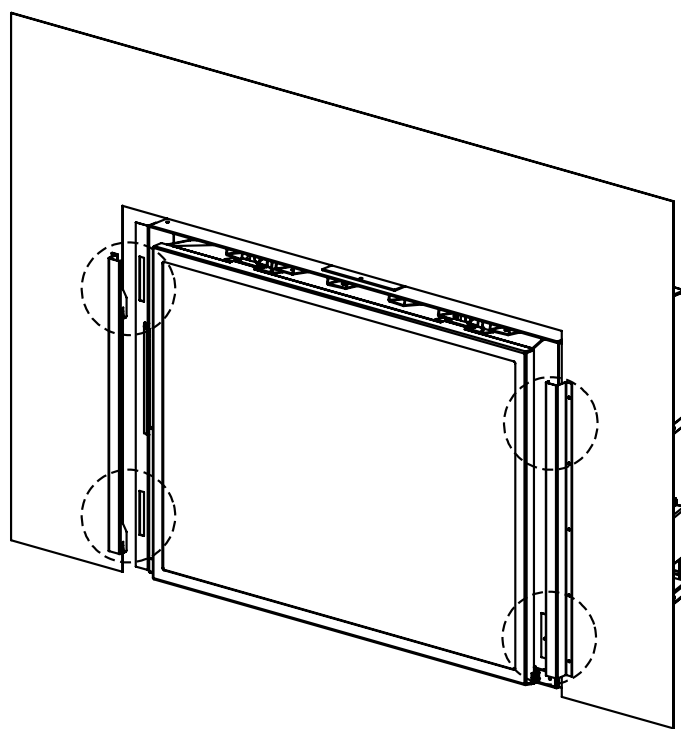


Figure 37: Panneau installé éboutable

D'INSTALLATION SECONDAIRE

L'INSTALLATION DE PANNEAUX ENTOURER:

AVERTISSEMENT: Le entourer devient chaud lorsque l'appareil est en marche, s'assurer que l'appareil est éteint, et qu'il a refroidi à température ambiante avant de commencer cette installation.

	Hauteur	Largeur
3-Sided Surround	30 1/8" (765 mm)	45" (1143 mm)
4-Sided Surround	37 1/16" (941 mm)	45" (1143 mm)

Table 7: les dimensions entourer

S'il vous plaît vérifier les composants fournis avec ce kit. Si des composants sont manquants ou ont été endommagés, contactez votre revendeur, distributeur ou la compagnie de messagerie avant de commencer cette installation.

IMPORTANT: Le panneau ne doit pas sceller les ouvertures de ventilation dans la cheminée.

INSTALLATION:

Si vous installez un panneau contemporain ou extrudé entourer soulever la porte d'accès jusqu'à ce qu'il se verrouille en place. Soulevez le panneau de droite en face de la cheminée avec la bride de montage supérieure pointant vers la cheminée. Faites glisser le panneau sur les vis correspondantes sur le dessus du poêle et au bas du poêle de chaque côté (voir Figure 38). S'assurer que le panneau est sécurisé avant de le relâcher. Les vis du bas peut être serré sur le contemporain et entoure extrudé pour une installation plus permanente.

RETRAIT: Soulevez le entourer vers le haut afin de le décrocher des vis. Tirez sur la entourer loin de la cheminée.

NETTOYAGE:

Les surfaces peintes doivent être périodiquement avec un chiffon humide. **Ne jamais nettoyer le visage quand il fait chaud.**

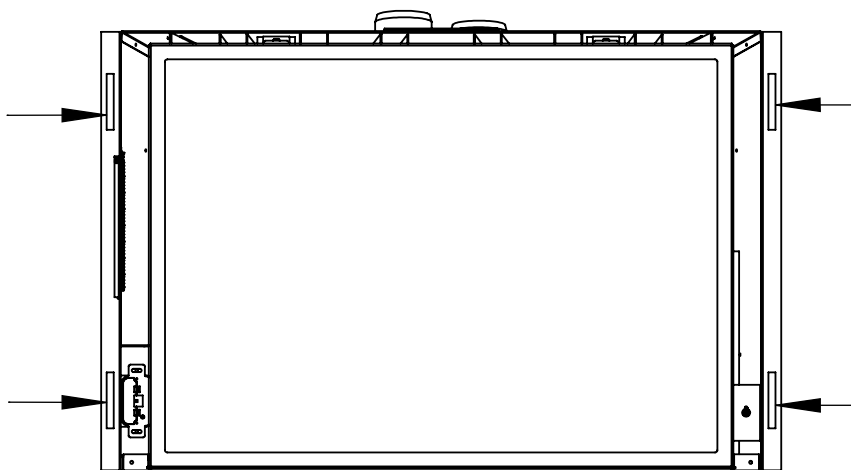


Figure 38: emplacement des vis

D'INSTALLATION SECONDAIRE

REVÊTEMENT BOÎTE À FEU ET LE RETRAIT DU TUBE DE BRÛLEUR:

REMARQUE: Les paquebots foyer sont fragiles et doivent être manipulés avec soin.

1. **S'assurer que le E44 est éteint et laisser refroidir l'appareil.**

2. Enlever la porte vitrée comme indiqué dans le Maintenance et service - Enlèvement porte en verre.

AVERTISSEMENT: Ne pas toucher ou essayer de retirer la vitre si le foyer n'est pas complètement refroidi. **Ne jamais faire fonctionner la cheminée avec le verre enlevé.**

3. Retirer l'ensemble de bûches et de tout le matériel de braise (si installé).

4. Utilisez les étapes suivantes pour supprimer les doublures et le tube du brûleur.

REMARQUE: Suivez les étapes dans l'ordre inverse pour le remontage.



Figure 39: Retirez délicatement le panneau de briques avant sur le bas de la boîte en la soulevant.



Figure 40: Pour retirer le tube du brûleur, retirez-le doucement de la boîte de venturi.



Figure 41: Les panneaux de briques latéraux peuvent être enlevés en les tirant vers le centre de la chambre de combustion.



Figure 42: Retirez le panneau arrière de brique en le tirant vers l'avant hors du rebord.



Figure 43: Boîte à feu avec tous volet briques; s et le tube du brûleur retiré.

D'INSTALLATION SECONDAIRE

CONNECTEZ-VOUS ENSEMBLE ET INSTALLATION EMBER:

REMARQUE: Les bûches sont fragiles et doivent être manipulés avec soin.

AVERTISSEMENT: Ne pas positionner les pièces en conformité avec ces diagrammes ou d'échec à utiliser seulement les pièces spécifiquement approuvées pour cet appareil peut entraîner des dommages matériels ou corporels. Le dessous des journaux sont profilées pour faire l'alignement facile. En utilisant les images fournies, soigneusement mis en place les journaux (voir les figures 44 à 52).

Figure 44: La boîte à feu montrant les panneaux de briques et le tube du brûleur est déjà installé.



Figure 44. Vider la boîte à feu

Figure 45: La bûche arrière repose sur le dessus du pilote et contre le panneau de briques de retour. Il ya deux vis de collage à partir des supports qui vont dans des trous dans le fond de la bûche arrière.



Figure 45. Première installation mise en scène Connexion

Figure 46: Placez le couche de braise dans le centre du tube du brûleur et tirez-le vers dans la mesure où il ira. Assurez-vous qu'il ne gêne pas n'importe quelle partie du brûleur.

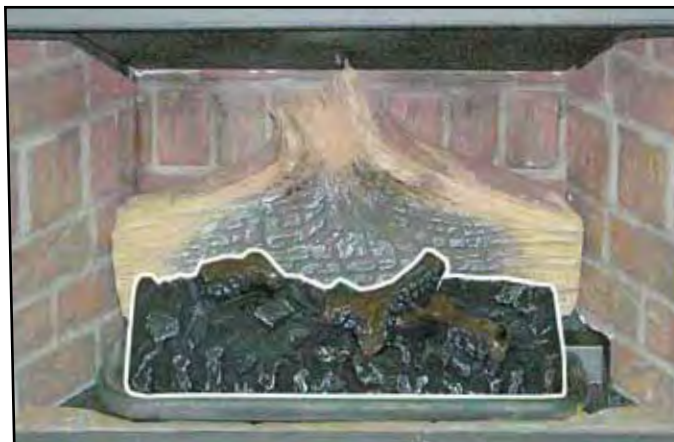


Figure 46. Deuxième installation mise en scène Connexion

D'INSTALLATION SECONDAIRE

MISES EN GARDE: Ne pas remplir ce matériau braise, car cela pourrait créer une situation dangereuse. Les morceaux doivent être légèrement placés de façon qu'ils ne bloquent pas l'un des orifices du brûleur.

ATTENTION: Utilisez uniquement le type de braises fourni avec ce foyer. En raison de la taille irrégulière de la matière braise, il est plus que nécessaire. L'utilisation d'autres matières étrangères sur les brûleurs peuvent créer des conditions dangereuses.



Figure 47. Connexion une troisième étape d'installation.

Figure 47: Placer la **bûche de grille** devant le tube de brûleur à l'aide des deux garnitures de fente au-dessous.



Figure 48. Connexion Quatrième kit d'installation.

Figure 48: La laine vient de braise en morceaux qui peuvent être déchirés en petits morceaux. Placer les morceaux de la taille trimestre de la laine de braise irrégulièrement sur et autour de l'avant du brûleur pour créer un look réaliste.



Figure 49. Connexion Cinquième étape kit d'installation.

Figure 49: les grumes de gauche et de droite s'adapter comme indiqué. Le fond du journal de gauche est profilée pour s'adapter le journal grille.

D'INSTALLATION SECONDAIRE

REMARQUER: Bien que le verre est toujours supprimée, il est recommandé que la conduite de gaz être purgé par allumer la veilleuse. **Ne jamais faire fonctionner le foyer avec la porte vitrée est enlevée.**

Lors de l'allumage de la cheminée pour la première fois depuis le jeu de bûches et les braises ont été installés / remplacés, regarder à l'allumage à tous les orifices du brûleur. Si un long délai est remarqué, mettre l'appareil hors tension et attendez qu'il refroidisse. Retirer le verre et réorganiser le matériau de braise, ce qui vous qu'aucun des trous d'orifice de brûleur sont bloqués.

Figure 50: Placez les petites grumes de gauche et de droite, comme indiqué. Les fonds des deux pièces ont des contours pour tenir sur la bûche de grille.



Figure 50. Connexion Sixième étape Set d'installation

Figure 51: Placez le centre deux bûches comme le montre.



Figure 51. Septième d'installation mise en scène Connexion

Figure 52: Placez les deux grands grumes extérieurs, comme illustré. Les extrémités inférieures de la logarithmes s'adapter à la forme de la bûche de grille.



Figure 52. Huitième installation mise en scène Connexion

DÉPANNAGE

DIAGNOSTIQUE INDICATEUR D'ALLUMAGE:

1. Défaut de s'enflammer: S'il n'y a pas à allumage commandé, le système se met en lock-out et la LED clignote 3 fois à intervalles jusqu'à ce que le système est réinitialisé.
2. État de la batterie faible (<4 V): l'indicateur LED clignote une (1) fois dans des intervalles.
3. Flamme de la veilleuse parasites: l'indicateur LED clignote deux (2) fois dans des intervalles.
4. Système de verrouillage de départ: le voyant lumineux clignotera trois (3) fois dans des intervalles.

Informations complémentaires allumage

1. Le DFC Proflame Conseil vais essayer deux (2) fois à l'allumage.
2. Chaque essai d'allumage durera environ 60 secondes.
3. Le temps d'attente entre les deux essais est d'environ 35 secondes.

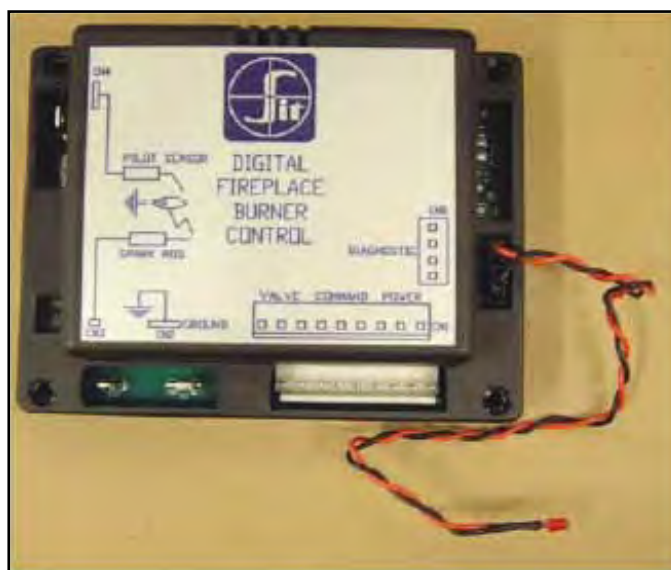


Figure 53: Proflame DFC Conseil avec LED attaché indicateur.

DÉPANNAGE

Problème	Raison Possible	La Solution
Thermostat ne fonctionne pas	La flamme de la veilleuse est éteinte.	· Tournez le commutateur ON
	Le commutateur ON / OFF est en position OFF	
	Le thermostat est réglé trop haut	· Réglez le thermostat à une température plus basse
Pas de génération d'étincelles	Spark développe près de l'assemblée pilote ou pourrait se produire à bord	· Vérifier le câblage assemblage de la veilleuse
		· Vérifiez la connexion cassé ou pauvres de la sparker à l'électrode
		· Vérifier l'étincelle de court-circuit ou arc électrique à d'autres endroits
		· Vérifiez défectueux sparker et l'électrode d'allumage
Il n'y a pas allumage de la flamme pilote	Pas d'étincelle de la allumeur	· Voir aucune génération étincelle
	de l'air dans la conduite de gaz	· Il faut du temps pour tout l'air de purger le pilote avant que le gaz peut atteindre le pilote et enflammer
	Abandon de pression pilote de gaz lors de l'ouverture du brûleur vanne principale de gaz	· Vérifiez gaz de ville et de la pression d'alimentation
	Pas de débit de gaz de la veilleuse	· Vérifiez les raccordements du robinet de gaz et les connexions à la carte
		· Vérifier que le brûleur pilote pour une obstruction
		· Vérifiez les câblages et les connexions entre l'assemblage de la veilleuse et le conseil
		· Vérifiez les paramètres corrects de type gaz sur la vanne et l'orifice de montage veilleuse
Pilote ne restera pas allumé	Problème avec le circuit capteur de flamme	· Vérifiez fo une bonne connexion du capteur de flamme à la DFC bord curcuit
		· Vérifiez pilote pour la projection de flammes complet autour du capteur de flamme
		· Si la flamme est trop petite, vérifier la pression du gaz, la vis de réglage taux de pilote, consultez la tête du pilote en cas de dommages
		· S'assurer que le fil de terre est correctement fixé sur le support de montage pilote et qu'il est fait une bonne connexion électrique.
	réglage d'étranglement	· Utilisez le paramètre de restriction correcte pour la configuration de ventilation
La télécommande ne fonctionne pas	la veilleuse de lumière s'éteint	· Voir "pilote ne restera pas allumé"
	La télécommande est trop loin de l'appareil de chauffage	· Utilisez la télécommande plus près de l'appareil de chauffage
	Le récepteur de la télécommande est réglée sur "OFF"	· Vérifiez l'instruction à distance contol
	Un des commandes à deux télécommande ou les piles du récepteur sont morts	· Remplacez les piles
Flamme Bleue	Le chauffe-eau vient d'être lancé	· Normale lors du démarrage: flamme jaune comme la cheminée réchauffe
	Mauvais ajustement des volets d'air	· Réglez l'obturateur d'air - contactez votre revendeur
Brouillards en verre jusqu'à	Condition normale: après que l'appareil se réchauffe le verre sera clair	** En raison des additifs dans le gaz, le verre peut se trouble pendant le fonctionnement ** Nettoyez au besoin.

DÉPANNAGE

Problème	Raison Possible	La Solution
Pas de réaction à la commande	Piles du récepteur ou émetteur sont faibles Un nombre maximum d'allumages échoué ou restaurations de flamme ont été atteints. Pas de communication entre la télécommande et le récepteur	- Remplacer les piles - Retirez toutes les conditions possibles de blocage. Voir "Les conditions de blocage" - Voir comment faire pour réinitialiser la carte du lock-out - Reprogrammer l'émetteur vers le récepteur - Suivre le système d'initialisation pour la première fois
Verrouillage des conditions	Réinitialiser le Proflame DFC bord	- Éteignez le système en appuyant sur le bouton ON / OFF de l'émetteur - Après environ 2 secondes, appuyez sur le bouton ON / OFF de l'émetteur à nouveau. - Dans le mode de contrôle de la flamme manuel, utilisez le bouton flèche vers le bas pour réduire la flamme à off, indiqué par le mot OFF est affiché sur l'écran LCD émetteur. - Attendez environ 2 secondes et appuyez sur le bouton flèche vers le haut, la séquence d'allumage va commencer. - Avec le transmetteur hors tension, déplacez le curseur sur le récepteur sur la position OFF. - Attendez environ 2 secondes et déplacez le curseur récepteur sur la position ON.
Les brûleurs principaux ne démarre pas	La flamme de la veilleuse est éteinte	· Voir "pilote ne restera pas allumé"
	La télécommande ne fonctionne pas correctement	· Remplacez les piles
	Le thermostat est débranché ou réglé trop haut	· Réglez le thermostat à une température plus basse
	Problème avec la thermopile circuit	· Vérifier la pression conduite de gaz
		· Vérifier le câblage du thermostat pour les pauses
Levée de flamme	Fuites dans le tuyau d'évacuation	· Vérifier s'il ya des fuites dans les connexions de ventilation
	Configuration d'évacuation inappropriée	· Vérifier configuraiton évent avec le manuel
	Terminale peut être re-circulation de gaz de carneau	· Vérifiez si le terminal est installé correctement
		· Il peut être nécessaire d'installer de haut chapeau de terminaison du vent
		· Contacter un concessionnaire
Flammes brûlent sale ou	Les bûches ou perles en verre placé de manière incorrecte	- Vérifiez le positionnement bûches - Vérifier le niveau de perles de verre mise en page
	Mauvais ajustement des volets d'air	· Augmenter l'air primaire en ouvrant l'obturateur d'air et / ou en ouvrant la bride d'évacuation
		· Vérifier une ventilation adéquate et le blocage de la terminaison de ventilation
		· Voir aussi "Brûleurs ne restera pas allumé"
	Note d'entrée incorrecte	· Vérifiez la pression d'admission et de capacité d'entrée d'horloge pour une surchauffe

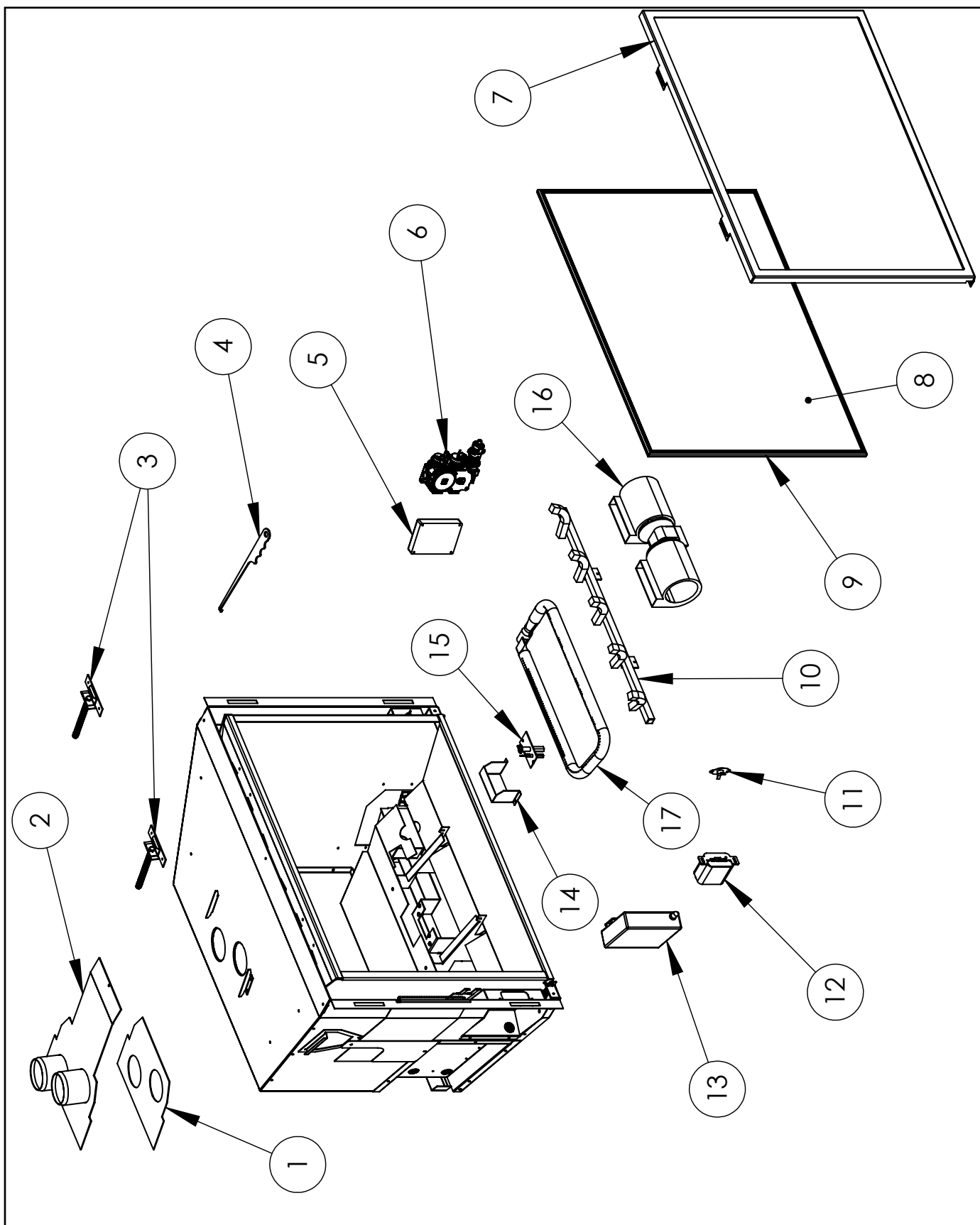
LISTE DES PIÈCES

Numéro de référence	Description de la pièce	Numéro de pièce
1	DV Flue Adaptor Bottom Gasket	50-2516
2	DV Flue Adapter C/W Gasket	50-2684
3	Door Latch Mechanism (Set of 2)	50-2687
4	Door Release Tool	50-2510
5	Digital Fireplace Controller	50-2781
6	SIT 885 Valve w/ NG Stepper Motor	50-2682
7	E44 Door Assembly - Complete	50-2685
8	Glass C/W Gasket (30.625" x 22.25")	50-2686
9	Dual Bulb Door Gasket (10ft)	50-634
10	E44 Log Grate	50-2688
11	120 Ceramic Fan Temp Sensor	EC-001
12	Remote Receiver	50-2007
13	Fan Control Module	50-2031
14	E44 Pilot Shield	50-2691
15	IPI Pilot Assembly	50-2547
16	Convection Fan	50-2493
17	Burner Tube	50-2504
-	Ceramic Wool Embers Only	50-893
-	Wire Harness - Receiver	50-2008
-	Wire Harness - DFC	50-2009
-	Proflame GTMF Remote Transmitter	50-2692
-	Valve Pressure Check Extension Tube	50-2548
-	E44 Owners Manual	50-2628
-	Domestic Power Cord (115 V)	EC-042
-	Heyco Strain Relief	EC-044
-	12 oz. Can of Metallic Black Touch Up Paint	PAINT-12-MB
-	E44 Log Set (10 Pcs)	50-2679
-	E44 Conversion Kit - NG to LP	50-2680
-	E44 Conversion Kit - LP to NG	50-2681
-	E44 Valve Assembly	50-2683
-	E44 Burner Support Brackets (Set of 2)	50-2689
-	E44 Burner Air Diverters (Set of 2)	50-2690

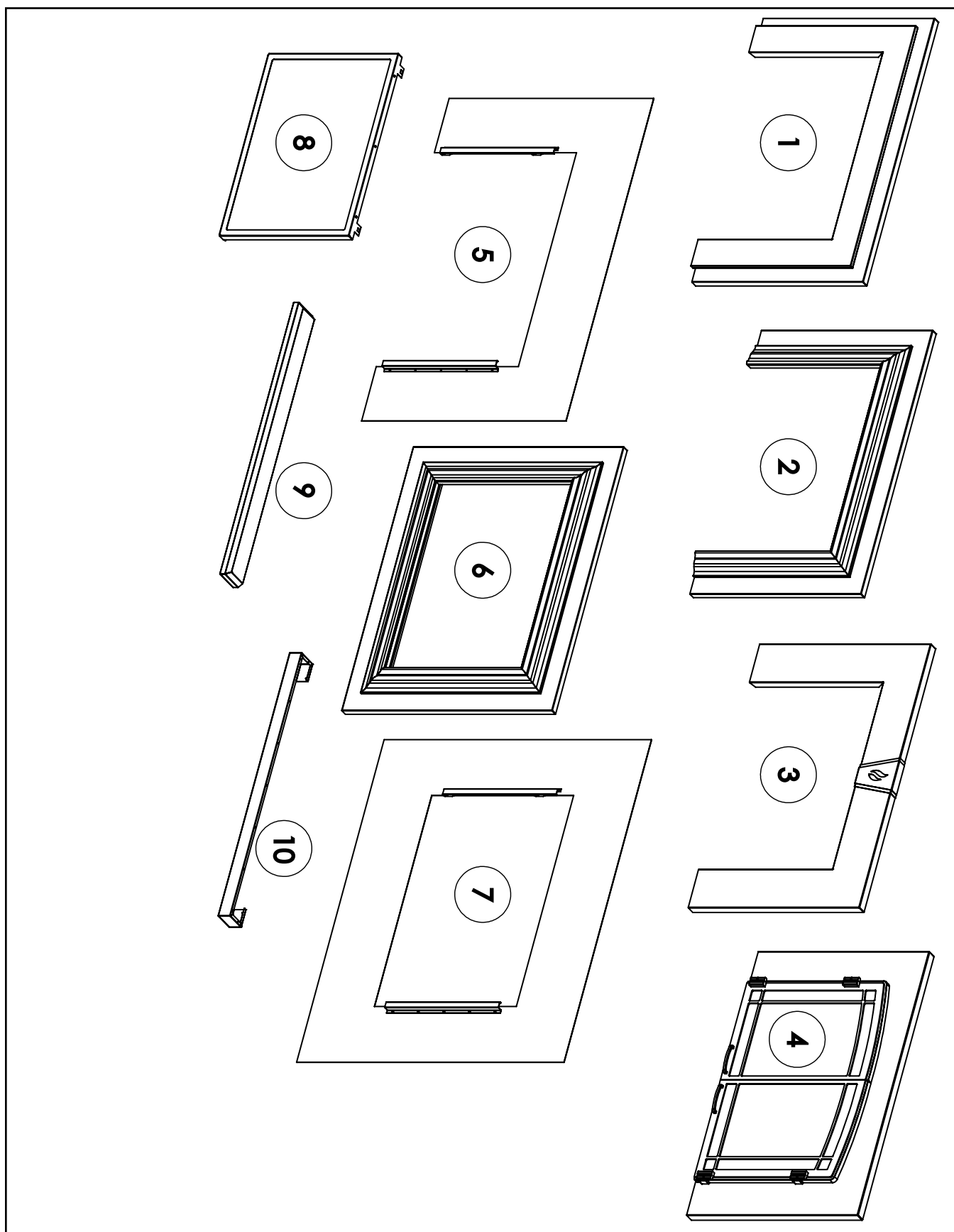
LISTE DES OPTIONS

Numéro de référence	Description de l'Option	Numéro de pièce
1	E44 Contemporary Surround Panel (45" x 30 1/8")	50-2566
2	E44 Extruded Surround Panel (45" x 30 1/8")	50-2567
3	E44 Keystone Surround Panel (45" x 30 1/8")	50-2568
4	E44 Cape Cod Steel Doors (45" x 30 1/8")	50-2576
5	E44 Trimmable Filler Panel	50-2667
6	E44 4-Sided Extruded Surround Panel (45" x 37 1/16")	50-2666
7	E44 4-Sided Trimmable Panel	50-2668
8	E44 Safety Screen	50-2571
9	E44 Base Shelf	50-2569
10	E44 Base Shelf Riser	50-2570
-	E44 Porcelain Liner Set	50-2577
-	E44 Brick Liner	50-2664
-	E44 Ledgestone Liner	50-2665

PIÈCES DIAGRAMME - COMPOSANTS



PIÈCES DIAGRAMME - OPTIONS





Garantie pour les produits Enviro gaz

Sherwood Industries Ltd («Sherwood») garantit, sous réserve des modalités et conditions énoncées, ce produit contre les défauts matériels et de fabrication pendant la période de garantie spécifiée à partir de la date d'achat au détail original. Dans le cas d'un défaut de matériau ou de fabrication pendant la période de garantie spécifiée, Sherwood se réserve le droit d'effectuer des réparations ou pour évaluer le remplacement d'un produit défectueux à l'usine de Sherwood. Les frais d'expédition sont à la charge du consommateur. Toutes les garanties sont Sherwood énoncées aux présentes et aucune réclamation ne sera faite contre Sherwood aucune garantie ou déclaration verbales.

Conditions

- Un enregistrement de garantie dûment remplie doit être soumise à Sherwood dans les 90 jours suivant l'achat initial par l'intermédiaire de la page d'enregistrement de garantie en ligne ou par la poste dans la carte d'enregistrement de garantie fournie. Demandez à l'installateur de remplir la fiche d'installation dans le dos du manuel pour la garantie et toute référence ultérieure.
- Cette garantie s'applique uniquement au propriétaire initial dans l'emplacement d'origine de la date d'installation.
- L'appareil a été correctement installé par un technicien ou un installateur qualifié, et doivent satisfaire à toutes les exigences locales et nationales du code du bâtiment.
- La garantie ne couvre pas l'enlèvement et de réinstallation des coûts.
- Sherwood Industries Ltd se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.
- Sherwood Industries Ltd et ses employés ou représentants ne pourront en charge des dommages, que ce soit directement ou indirectement causés par un usage impropre, le fonctionnement, l'installation, l'entretien ou la maintenance de cet appareil.
- Une preuve d'achat originale doit être fournie par vous ou par le concessionnaire, y compris le numéro de série.

Exclusions

- Une liste élargie des exclusions est disponible à www.enviro.com/help/warranty.html

Cette garantie ne couvre pas:

- Dégâts à la suite d'une mauvaise utilisation ou d'abus.
- Les dommages causés par une surchauffe due à la configuration incorrecte ou falsification.
- Les dommages causés par une mauvaise installation.

Pour le concessionnaire:

- Fournir le nom, l'adresse et le téléphone de l'acheteur et la date d'achat.
- Indiquer la date d'achat. Nom de l'installateur et du détaillant. Numéro de série de l'appareil. Nature de la plainte, de défauts ou dysfonctionnements, la description et la référence de toutes les pièces remplacées.
- Images ou de retour de produit endommagé ou défectueux peut être nécessaire.

Pour le distributeur:

- Signer et vérifier que le travail et les informations sont correctes.

Sherwood Industries Ltd.

6782 Oldfield Road, Victoria, BC . Canada V8M 2A3

Enregistrement de la garantie en ligne: www.enviro.com/warranty/

catégorie	un année	deux années	durée de vie limitée (7an)
parties (numéro de série obligatoire) ¹		✓	
centrales incendie boîte de ligne (hors porcelaine)		céramique	acier
chambre de combustion			✓
échangeur de chaleur			✓
brûleur			✓
bûches en céramique ²			✓
verre céramique ³	✓		
socles / pieds (à l'exception de finition)			✓
ensemble de porte			✓
panneau périphérique (à l'exception de finition)			✓
panneaux extérieurs (à l'exception de finition)			jusqu'à 5 ans
composants électriques		✓	
finition de la surface extérieure ⁴	✓		
travail	✓		

¹ Alors que la garantie a expiré, les pièces de rechange seront garantis pendant 90 jours à compter de la date d'achat partiel. Tout travail non inclus. Numéro de série unitaire nécessaire.

² Ensemble de bûches et panneaux exclut l'usure ou bris causés par un nettoyage ou d'un service.

³ Le verre est couvert pour bris thermique. Photos de la boîte, à l'intérieur de la porte, et le numéro de série de l'appareil doit être alimenté par une rupture due à la navigation.

⁴ Surface de finition extérieure couvre Placage, émail ou de peinture à l'exclusion des changements de couleur, chipping, et les empreintes digitales. Les frais de déplacement non inclus.

FICHE DE DONNÉES D'INSTALLATION

Les renseignements suivants doivent être enregistrés par le programme d'installation à des fins de garantie et de référence future.

NAME OF OWNER:

ADDRESS:

PHONE: _____

NAME OF DEALER:

ADDRESS:

PHONE: _____

MODEL: _____

SERIAL NUMBER: _____

DATE OF PURCHASE: _____ (dd/mm/yyyy)

DATE OF INSTALLATION: _____ (dd/mm/yyyy)

☐ DIRECT VENT ☐ B-VENT

☐ NATURAL GAS (NAT) ☐ PROPANE(LPG)

INLET GAS PRESSURE: _____ in WC

MAIN BURNER ORIFICE: _____ # DMS

PILOT ORIFICE # _____ OR _____ in diam.

INSTALLER'S SIGNATURE:

NAME OF INSTALLER:

ADDRESS:

PHONE: _____

MANUFACTURED BY:
SHERWOOD INDUSTRIES LTD.
6782 OLDFIELD RD. SAANICHTON, BC, CANADA V8M 2A3
www.enviro.com
31 décembre, 2013
C-14280